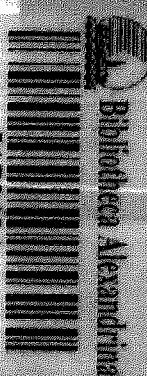
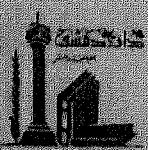


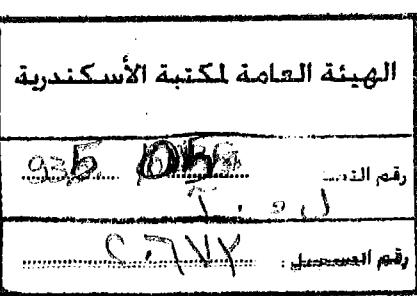
آثار بلاد الراقيين

من العصر الحجري القديم حتى الفرز والفارسي

ترجمة: محمد طليب

تأليف: ستيون لويد





آثار بلاد الرافدين

من العصر الحجري القديم حتى الفرز والفارسي

عنوان الكتاب الأصلي

SETON LLOYD

The Archaeology of Mesopotamia

*From the Old Stone Age
to the Persian Conquest*

REVISED EDITION

with 174 illustrations

آثار بلاد الرافدين

من العصر الحجري القديم حتى الفزو والفارسي

تأليف : سيريلون لويد

ترجمة : محمد طلاب



حقوق الترجمة والطبع محفوظة
لدار دمشق
الطبعة الاولى
١٩٩٣ - ١٩٩٢

الكتاب: آثار بلاد الرافدين
من العصر الحجري القديم حتى الغزو الفارسي
ترجمة: محمد طلب
تأليف: سيتون لويد
مطبعة: الشام - فايز جوهر
عدد الطبع: ١٠٠ نسخة
التنضيد الضوئي: مكتب الفيحاء - دمشق
اخراج: كمال سرحان
الناشر: دار دمشق: دمشق - شارع بور سعيد
هاتف: ٢١١٠٤٨ - ٢١١٠٢٢
ص. ب: ٥٣٧٢
تلكس: TAWI ٤١١٩٥٦ sy

مقدمة الطبعة العربية

لا نأتي بجديد إذا قلنا مرة أخرى إن الحضارة الإنسانية قد انبعثت، ومنذ أقدم العصور، من منطقتنا العربية. ومع أن البعض حاول ربطها بأصول يونانية - رومانية لكن الاكتشافات المتلاحقة جاءت لتأكيد أن ظهور الحضارة في الوطن العربي القديم سبق تلك الأصول بآلاف السنين. فمن هنا أتت الابتكارات الأولى في مجالات تصنيع الأسلحة والادوات، والبناء والاستقرار والزراعة والتدرجين وابتکار الفخار، والفن والدين والكتابة وما إلى ذلك من الانجازات التي وضعت الأساس المادي لحضارتنا الحديثة. وثبت كل ذلك من خلال البحث الأثري التاريخي على امتداد السينين الماضية. لقد شدت الأوابد الأثرية والتاريخية الاهتمام ومنذ القرون الوسطى، لكن ما يدعو للأسف أن الأعمال الأثرية الأولى قد تميزت بالسطحية وافتقار المنهج العلمي، وقام بها رحالة مغامرون أو دبلوماسيون، كان دافعهم الأول الحصول على أكبر قدر ممكن من التحف والكنوز التي ضمتها التلال الأثرية المنتشرة على امتداد أقطار الوطن العربي وبخاصة في بلاد الرافدين وبلاد الشام ووادي النيل. ولست هنا في وارد ذكر تفاصيل سباق القوى الاستعمارية الكبرى على نهب آثار هذه المناطق، ذلك السباق الذي تجاوز كل حد معقول، فبلغت «حرب القنابل» بين الفرنسيين والإنكليز درجة اللصوصية الفاضحة. وما زاد الطين بلة موقف السلطات العثمانية

الذي سهل وساعد على عملية النهب الحضاري هذه سعياً خلف كسب مودة ورضاء الممثلين الدبلوماسيين الأجانب. لقد طالت تلك الأعمال المخربة، التي استمرت بكثافة، حتى مطلع القرن العشرين، العواصم السياسية والحضارية الكبرى لشعوب الوطن العربي القديم، وبخاصة عواصم بلاد الرافدين السومورية والأكادية والبابلية والأشورية وغيرها، وقد نقلت أهم مكتشفاتها إلى المتاحف الأوروبية.

وبياً أن الكتاب الذي نحن بصدده يعالج الآثار في بلاد الرافدين فسوف نقتصر ما أمكن على إثارة واقع هذه المنطقة. لقد تشكلت هنا مناهج وتيارات ومدارس بحث أخرى عديدة ومتعددة، بعضها علمي وموضوعي المنطلق والمهدف، يسعى إلى البحث الجاد والتزيه ويعطي الشعوب والمناطق حقها التاريخي ودورها الواقعي، ومكانتها الحضارية التي تستحقها. كما وظهرت تيارات ومدارس منحرفة تخدم غaiات ومصالح سياسية وعرقية لا علاقة لها بالبحث التاريخي التزيه. وليس «المدرسة التوراتية» إلا واحدة من تلك المدارس المشبوهة التي دأبت على توظيف المكتشفات الأثرية والتاريخية لخدمة حق الصهابنة المزعوم في أرضنا العربية. ولحسن الحظ فإن هذه الادعاءات بدأت تتراجع أمام تصاعدي تيار البحث التزيه وأمام صراحة ووضوح الاكتشافات ذاتها التي أثبتت على أيدي علماء حقيقين لا هدف لهم إلا خدمة الحقيقة والواقع. إن الباحث الانكليزي «سيتون لويد»، أستاذ الآثار الشرقية في جامعة لندن هو واحد من أشهر الذين ساهموا بجدارة ونزاهة في دراسة آثار وتاريخ بلادنا. لقد تعمق هذا الباحث في دراسة آثار منطقة بلاد الرافدين سنوات طويلة، فنقب في العديد من مواقعها، وكتب الكثير من المؤلفات حولها، ويعتبر مؤلفه الحالي وأحد من أهم تلك المؤلفات.

يعالج الكتاب الجانب الأثري في بلاد الرافدين، ويبدأ بتحديد الإطار الجغرافي والبيئي لتلك البلاد التي تضم العراق والجزء السوري الحالية على خلفية جغرافية أوسع تطال أحياناً الأناضول وإيران، فيؤكد على أهمية الموقع الجغرافي والثروات الطبيعية، والجهد الإنساني المبدع في نشوء الحضارات الرافدية. ثم ينتقل لتبسيع عملية الاستيطان البشري في هذه البلاد ومنذ أقدم العصور. ومن يتفحص هذه العملية يلاحظ أن استيطان بلاد الرافدين قد بدأ انطلاقاً من شمالها. فمن الشمال أثبتت المكتشفات الأكبر، العائدة للعصر الحجري القديم كما دلت مكتشفات

مغارة «شانيدار» المؤرخة على أكثر من ستين ألف سنة خلت، والتي سكنتها جماعات بشرية عاشت على الصيد واللقطاط. ثم ومنذ الألف العاشر قبل الميلاد ازدادت تلك الجماعات عدداً وتطوراً وأتت آثارها من موقع أكثر من بينها «زارزي» و«كريم شاهير». وفي الألف الثامن والسابع قبل الميلاد عرف سكان الشمال الرافدين الزراعة والتدرجين والبناء والاستقرار الذي دلت عليه قراهم العديدة مثل «جارمو» الشهيرة العائدة إلى العصر الحجري الحديث. ومنذ الألف السادس قبل الميلاد نشأت حضارات جديدة بدأت تهبط من المناطق الجبلية الشمالية إلى السهول جنوباً، فعرفنا حضارة «أم الدباغية» تلتها حضارة «حسونه» ثم حضارة «سامراء»، تلك الحضارات التي قطعت شوطاً بعيداً في طريق الاستقرار والبناء، والزراعة والفنون وغيرها. ومنذ منتصف الألف السادس قبل الميلاد، دخلت بلاد الرافدين في عصر جديد نسميه العصر الحجري النحاسي المعروف بابتكاراته الرائعة في مجالات البناء والفنون وانتاج الاسلحة والأدوات والأواني الفخارية. لقد تتابعت في بلاد الرافدين في هذا العصر مختلف مراحل الحضارة الخلقية التي حلّت مكانها في منتصف الألف الخامس قبل الميلاد الحضارة العبيدية التي شكلت الدليل الأول على الاستيطان في الجنوب الرافي، علىً بأن الاكتشافات الحديثة أظهرت أن هذا الجنوب قد كان مأهولاً قبل العبيديين، لكن المخلفات بقيت مطمورة تحت التربes الكثيفة لنهرى دجلة والفرات. مع ظهور العبيديين انتقل مركز الثقل الحضاري إلى جنوب بلاد الرافدين فظهرت في منتصف الألف الرابع قبل الميلاد - «عصر فجر التاريخ» - حضارة الوركاء التي وضعت بابتكاراتها الرائعة وعلى رأسها الكتابة التصويرية الأولى، الحد لعصور ما قبل التاريخ لتبدأ العصور التاريخية القديمة. وفي مطلع الألف الثالث قبل الميلاد نشأت دوليات المدن السومرية الأولى ذات النظم السياسية والاقتصادية المركبة. وفي هذا العصر لم تعد الوثائق الأثرية مصدر معلوماتنا الأول، بل بدأت الوثائق الكتابية تشكل مصدراً آخر بالأهمية. لقد أطلق على هذا العصر اسم «عصر السلالات الباكرة» للتتأكد على السلالات التي حكمت في الدوليات الرافدية الأولى التي جاءت آثارها بكثافة وتنوع من العديد من التلال التي جمعت مدن «أوروك» و«أور» و«كيش» و«إشنونا» و«نيبور» و«ماري» وغيرها. ورغم النقاش الذي مايزال جارياً حول أصل السومريين فإننا نعتقد، واستناداً إلى دلائل أثرية ملموسة، انهم سكان الجنوب

الرافدي الأصليون، عاشا إلى جانب أخوانهم الأكاديين الذين أفلحوا، في النصف الثاني من الألف الثالث قبل الميلاد، في توحيد الشرق العربي القديم في دولة واحدة. وكان للقائد العظيم «شاروكيين» الفضل في تأسيسها بعاصمتها الجديدة «أكاد» التي لم يعش عليها بعد، مما يدفعنا في دراسة آثار هذا العصر إلى الاعتداد على مكتشفات من موقع أثرية أخرى معاصرة. لقد سقطت الامبراطورية الأكادية في منتصف القرن الثاني والعشرين قبل الميلاد على يد شعوب الجوتين ذات الأصل الجبلي الإيراني، فتلا ذلك عصر تخلف وركود استمر حوالي القرن. لكن بلاد الرافدين نهضت ثانية وطردت الغزاة واستمر عصر النهضة السومري الأكادي الجديد حتى حوالي مطلع الألف الثاني قبل الميلاد، وقيزرت مدن هامة من بينها «أوروك» و«لاجاش» و«أور» وغيرها التي أتت آثارها غزيرة في العمارة والفن والأدب والدين والتشريع والاقتصاد. ومع مطلع الألف الثاني تووضحت الشخصية الحضارية للأموريين - الكعنانيين، خلفاء السومريين والأكاديين ، فأقام هؤلاء دولهم الصغيرة والمزدهرة والمشتركة على امتداد الشرق العربي القديم ، والتي استطاع القائد البابلي الكبير «حورابي» توحيدها منذ مطلع القرن الثامن عشر قبل الميلاد في امبراطورية ضخمة هي الثانية من نوعها بعد الامبراطورية الأكادية . وللأسف فإن السويات البابلية القديمة في بابل في وسط بلاد الرافدين قد غمرتها المياه الجوفية مما جعلنا نعتمد في دراسة آثار هذا العصر على مكتشفات من مناطق أخرى أهمها مدينة «ماري» على نهر الفرات السوري .

لم تستطع الامبراطورية البابلية الحفاظ على قوتها وعجزت عن القضاء على الاختصار التي أحاقت بها من شعوب هندو- أوروبية سكنت أطراف الشرق العربي القديم وتحينت الفرص للسيطرة عليها. فوقع الشرق في النصف الثاني من الألف الثاني قبل الميلاد تحت حكم الكاشيين والخوارج والخثين . وبالرغم من السيطرة السياسية لهؤلاء فانهم لم يستطيعوا تبديل الجوهر الحضاري للأموريين - الكعنانيين ، لا بل تأثروا به وتبنيوه كما بدا واضحاً من آثار العمارة والفنون والدين وغير ذلك من مكتشفات «عقوق» و«نوزي» و«إيهار» وغيرها.

مع غروب شمس البابليين تصاعد دور أخوانهم الآشوريين الذين سكروا القسم الشمالي من بلاد الرافدين منذ الألف الثالث قبل الميلاد وتوضحت شخصيتهم

الحضارية والسياسية في مطلع الألف الثاني قبل الميلاد. وبعد تراجع وتقدم ثبتوا أقدامهم كقوة رئيسية منذ منتصف الألف الثاني قبل الميلاد، العصر الآشوري الوسيط. ومع نهاية القرن العاشر قبل الميلاد فتح الآشوريون صفحة جديدة في تاريخ الشرق العربي القديم بعد أن أصبحوا القوة الرئيسية المهيمنة في هذه المنطقة. وترك لنا هؤلاء آثاراً ضخمة، تدل على الطابع الامبراطوري وجواهر الفتوحات العسكرية الكبرى التي حققوها بقيادة حكامهم الكبار: سارغون، سنحاريب، اسرحدون وأشور بانيبال.. الخ.

لقد اعطتنا التنقيبات الأثرية التي جرت في العاصمة الآشورية المتالية، آشور، كل فهو، دور شاروكيين ونبيو وغيرو أغزر المعلومات عن هذا العصر. وكما كانت الحال سابقاً، فقد سقطت الامبراطورية الآشورية في نهاية القرن السابع قبل الميلاد، ونشأت على أنقاضها الدولة البابلية الجديدة بزعامة نبوخذنصر الذي اخذه من بابل عاصمة له، تلك العاصمة التي وفرت بين أيدينا أفضل آثار هذا العصر. وفي حوالي منتصف القرن السادس قبل الميلاد سقطت الدولة البابلية الجديدة ولم تفلح محاولات شعوب المشرق العربي القديم لانقاذها من الأخرين القادمين من إيران. وبذلك انتهت مرحلة طويلة وحافلة بالعطاء الحضاري حكمت فيه شعوب المشرق العربي القديم نفسها بنفسها، وبدأ احتلال فارسي فرض نفسه سياسياً وعسكرياً لكنه عجز عن تحقيق هيمنته الحضارية.

إن كتاب «لويد» يعالج هذه المرحلة الطويلة من تاريخ بلاد الرافدين مستنداً بشكل كامل على المعطيات الأثرية التي أتت من مطلع القرن العشرين بعد أن تبلورت مناهج البحث الأثري العلمي الرصين. وبالرغم من تفاوت قيمة تلك المكتشفات فقد استطاع المؤلف استخلاص الأساسي منها وعرضها في إطار متسلسل ومتكملاً ومزود بالأشكال المناسبة، ينمُّ على رؤية علمية شاملة وعُگن متميز في استخدام المعطيات الأثرية من أجل إبراز الصورة الحضارية المشرقة لهذه المنطقة. ولكن .. ومن موقعنا كباحثين عرب، نخوض صراعاً حضارياً مصيرياً نوظف فيه تاريخنا وآثارنا، كنا نود لو ان المؤلف قد لفت النظر بشكل منصف إلى أمور جوهيرية أخرى، منها الضرر الجسيم الذي لحق بموقعنا الأثري نتيجة عمليات السلب التي تعرضت لها على أيدي المستعمرين، اضافة إلى التزوير والتلویح اللذين يمارسان على

مكتشفاتنا الأثرية خدمة لأهداف عنصرية صهيونية مغرضة . وكان من الأفضل لو أن المؤلف لم يتوقف عند سرد الأحداث التاريخية والمكتشفات الأثرية وملامستها على السطح وإنما إنارة خلفيتها وتحديد هوية الشعوب التي أبدعتها من سومريين وأكاديين وأموريين - كنعانيين وغيرهم من شعوب الوطن العربي القديم مع تبيان الوحدة الحضارية التي تربط كل هؤلاء مع بعضهم ومع أخوانهم في الوطن العربي القديم الذي يشكل إقليماً حضارياً كبيراً واحداً تعتبر منطقة بلاد الرافدين إحدى عناصره الصغيرة . نقطة ثالثة، فلقد ألمح المؤلف في بعض الصفحات بسرعة إلى بلاد الشام دون إظهار دورها الحضاري الخاص الذي أكدته الاكتشافات الأخيرة و«إيبلا» إحدى هذه الاكتشافات التي تتبع بلاد الشام نداءً إلى ند وعلى مصاف بلاد الرافدين في الشرق ووادي النيل في الغرب بعد أن كانت تعامل كمنطقة هامشية تابعة . وأخيراً فقد فات المؤلف ، عندما عالج الواقع الأثري الرافدية السومرية ، وبخاصة «ماري» ، ان يظهر الطابع المشترك لهذه الواقع كحلقة وصل بين بلاد الرافدين وبلاد الشام ذات الأرومة الحضارية الواحدة .

وختاماً اني سعيد ببرؤية كتاب جديد وقد نقل ، بلغة عربية سليمة ومفهومة ، حافظت على مضمونه الغني ، ليرفد مكتبتنا العربية التي لازالت بحاجة إلى مثل هذه المؤلفات في مجال علم الآثار.

الدكتور سلطان محسن
جامعة دمشق - كلية الآداب

مقدمة الطبعة الأولى

ربما يصاب أي شخص سبق له التعرف على موضوع هذا الكتاب بالارتياح في بادئ الأمر بسبب الادعاء المتطرف الذي يتضمنه عنوانه ويشعر، وهذا الشعور مبرر حقاً بان الاحتاطة بكل الموضع تتطلب الكثير من الكفاءة والجهد. لقد كانت الاكتشافات الأثرية في منطقة بلاد الرافدين تقدم وبشكل مستمر طوال فترة تزيد على مئة عام وان ما ظهر من الدراسات يكفي ملء مكتبة متوسطة الحجم. فمن التقارير الميدانية والتحليلات المتعلقة بعلم النهاذج ودراسة الرموز إلى التعليقات والدراسات الفنية المنهجية وقد ظهرت جميعها على شكل دراسات عميقة ومتطرفة. ولذلك كله وليس هناك أي غرابة إذا قلنا ان المؤلفات حول هذا الموضوع قد تجاوزت /٥٠٠/ كتاب ومقالة. وأنه من المستحيل تلخيص حتى الأفكار الرئيسية لهذه المؤلفات فان هدف هذه الدراسة سيتركز على الجوانب الهامة من الموضوع. لقد أصبحت هذه العملية الانتقائية عكنة بسبب الثنائية الواضحة في الأنواع المختلفة للأدلة التي حقيقتها الحفريات الأثرية في قطر تم اختيار الكتابة فيه في عصر موغل في القدم.

تم تعريف علم الآثار ووظيفته من أحد الكتاب على انه: (طريقة لمعرفة الماضي من خلال الأشياء بدلاً من الكلمات). ونلاحظ في عملية التعريف هنا تبسيط مضحك ففي مصر أو بلاد الرافدين كانت الأشياء التي عثر عليها المنقبون وثائق

مكتوبة بحد ذاتها. ومن ناحية أخرى فان الغاية التي خدمتها هذه الوثائق ، بعض النظر عن كونها مقتصرة على التاريخ السردي القصصي ، فقد شملت المهمة الأكثر شمولية وهي إعادة صياغة دراسة تشريحية وتحليلية للحضارة القديمة . ولقد أسهمت النصوص المكتوبة إلى حد كبير في تحقيق هذا الانجاز الهام من خلال استكمال النماذج المدونة للنظام الاجتماعي والاقتصادي والتطور الفكري في العصور الكتابية .

ومع ذلك فان اهتمام الحفريات يتركز على البقايا الأثرية للبيئة التي كتبت بها هذه الوثائق وهي وبالتالي تكمل عملية الكشف عن البشرية المتطورة وتكيف الجنس البشري مع تأثيرات البيئة . وباختصار فان معلوماتنا عن حضارة بلاد الرافدين في العصور التاريجنية قد أخذت من مصادرين مختلفين هما الأدب القديم ودراسة الآثار المادية . وينبغي ان نذكر هنا ان حقبة زمنية طويلة من الجهل قد سبقت العصور التاريجية وان هذه الحقبة تمثل مرحلة هامة من مراحل التطور البشري وان نتاج عمل الرفش الأثري هي مصدر كل مفاهيمنا ومعلوماتنا عن تلك الحقبة المسماة بعصور ما قبل التاريخ .

وكما يبدو من هذه الملاحظات فان هذا الكتاب يعني بالأثار المادية وتطور عمليات التنقيب التي أدت لاكتشافها أكثر مما هو بحث نظري . لذلك فقد عالجت وبشكل سهُب النشاطات الرائدة للمكتشفين الأثريين في منطقة بلاد الرافدين في كتاب آخر عنوانه «أسس في الرمال» Foundations in the Dust « ١٩٨٠ » و بذلك تجنبت التورط في سرد تقارير وصفية لعملية التنقيب الأثري في العصور الفيكторية .

لقد آثرت ان تكون نقطة الانطلاق متوافقة مع نشوء الأسلوب الحديث في عمليات علم الآثار المنهجية . ومن المعروف ان هذا قد حدث في نهاية القرن التاسع عشر . يجب ان تنسَب الخطوة الأولى في عملية التنقيب في بلاد الرافدين إلى العالمين الألمانين فالتر اندرية (Walter Andrae) وروبرت كولدوي (Robert Koldewey) الذين بدأا عملهما في بابل عام ١٨٩٩ . وان الطريقة السريعة التي اتباعها في الكشف عن الأسوار المبنية من القرميد الطيني قد اتاحت لها عرض ودراسة الابنية بشكل لم يسبق له مثيل . وفي عام ١٩٠٣ نقل اندرية عمله إلى العاصمة آشور (Ashur) التي شرع باكتشاف آثارها بنفس الطريقة البارعة . وقد استمر كلاهما في اتباع نفس الطريقة مع الابنية الموجودة تحت السطح مباشرة ، لكن اندرية ذهب في عمله إلى أبعد

من ذلك. وعندما اكتشف أحد المعابد قد أعيد بناؤه في مراحل متعددة من تاريخ المدينة، تمكن من دراسة البقايا الأثرية في المستويات المتسلسلة تزولاً إلى أقدم معبد فتبه للسومريين. وحتى ذلك الوقت لم يكن قد عرف أي شيء عن الشعب السومري. لكن الحقيقة الأكثر أهمية هي أنه في عمله هذا قد فهم فهماً كاملاً في الترتيب الأثري المعتمد على دراسة الطبقات الأرضية وهو تطبيق عملي يعبر استيعابه المفتوح لباحث هامة في كل أنحاء بلاد الرافدين. وفي العقد الثالث من القرن الحالي عندما بدأ علماء الآثار المحتفلون القادمون من بلدان مختلفة بالدخول إلى العراق، تبنوا هذه الطرائق الألمانية وحققوا فوائد جمة. وعلى الرغم من تطوير هذه الطرائق مع تقدم الزمن فإنها ما زالت تعتبر الأساس في تقديم تقنية الحفريات الأثرية التي لولاها لما أمكن الوصول إلى الاكتشافات المدونة في هذا الكتاب.

* * *

مقدمة الطعة المعدلة

كُتِبَتْ مقدمة الطبعة الأولى في أواخر عام ١٩٧٠ عندما كانت عمليات التنقيب للمواقع الهامة في جنوب العراق قد فقدت زخمها. وأصبح العمل بين آثار المدن العظيمة في السهل الطموي كثير التكاليف بسبب ارتفاع أجور اليد العاملة. وعلى ما يبدو فإن الاهتمام قد تركز على الواقع الأثري لعصور ما قبل التاريخ في الشمال حيث يمكن لعمليات تنقيب أضيق مجالاً أن تعطي نتائج أكثر فائدة وان تكون أكثر اقتصادية. ترتبط الاكتشافات التي أجريت في الواقع العراقي بشكل وثيق بالاكتشافات في الاقطان المجاورة لذلك فقد أعادت عملية الكتابة عن الاكتشافات في تلك الاقطان الرغبة في ان يغطي البحث حدود الدولة الحديثة فقط. ومن الواضح ان لهذا الأمر بعض الاستثناءات كما هي الحال في اكتشافات اندرية بارو (André Parrot) الهامة في مملكة ماري في أواسط الفرات، واكتشافات ماكس مالوان (Max Mallowan) في موقع نهر الخابور. ولكن عندما وصلت أخبار اكتشافات باولو ماتيهي (Paolo Matthiae) الرائعة في إيسيلا بالقرب من مدينة حلب ظهرت علاقة إيسيلا بالحضارات السوميرية والأكادية أصبح واضحاً ان حدود منطقة بلاد الرافدين قد

بدأت تمتذد نحو الشمال.

وفي مجال ما قبل التاريخ فقد ساهم عامل جديد بنقل اهتمام علم الآثار نحو الشمال. ان الابحاث الحديثة في موقع شمال سوريا التي أكملت العمل في أعلى العراق وليران قد قدمت إسهامات جديدة في توضيح أصل حضارات بلاد الرافدين وفي حل اللغز المتعلق بأسلاف السومريين الذين وضعوا حضارتهم المبدعة أسس الحضارة الغربية. لقد تم من خلال الاكتشافات الجديدة في سوريا تحديد اتجاهات حركة هجرة الشعوب في المنطقة حيث اندمجت العبريات المتعددة لعناصر شعوبها المختلفة والمتباينة والتي تجمعت في دلتا بلاد الرافدين في هوية عامة. ويمكن الاطلاع على موجز لأحدث التطورات في هذا الموضوع في مطلع الفصل الأخير.

ومن المفيد هنا ان أكرر ان هذا الكتاب ما هو إلا مقدمة لدراسات أكثر شمولًا. ولهذا السبب فقد عنيت بشكل كبير في ذكر أسماء المراجع حيث توجد الدراسات الأكثر تخصصاً كما وأعطيت الأولوية للمراجع المكتوبة باللغة الانكليزية. ولا يسعني في النهاية إلا ان أعبر عن الامتنان الكبير للدكتورة جون اوتس (Joan Oates) التي لم تأل جهداً في تحديد وتطوير النص الأصلي للكتاب ولابنة أخي الدكتورة دومينيك كولون (Dominique Collon) لاهتمامها الواضح والمفید بهذا البحث.

الفصل الأول

الأرض والأنهار

إن اسم بلاد الراشدين (Mesopotamia) قديم، ويدل تقليدياً على خلفية تاريخية أكثر من دلالته على منطقة جغرافية واضحة الحدود. لقد ظن المترجمون اليونانيون للتوراة (Old Testament) أن موطن البطريق إبراهام يقع بالقرب من حزان الموجودة في الوسط بين الفرات ودجلة. واستعمل ستрабو (strabo) هذا الاسم للدلالة على المنطقة الشمالية من منطقة ما بين النهرين بينما أطلق اسم بلاد بابل (Babylonia) على المناطق الجنوبية. أما بليني (Pliny) فقد مدد حدود بلاد الراشدين إلى الخليج العربي وجعلها مكافئة تقريباً للعراق الحديث. لكن استعمال هذا الاسم العربي بمعنى الجرف (Cliff) لا يخلو من الالتباس. ولقد استعمل من الفاتحين العرب للدلالة على بابل فقط وهذا يحتاج إلى الكثير من الإيضاح.

إذا اقترب شخص من وادي النهر، كما فعل الفاتحون العرب في القرن السابع، فسيجد نفسه فجأة على جرف يقرب ارتفاعه من ثلاثين متراً فوق مستوى السهل



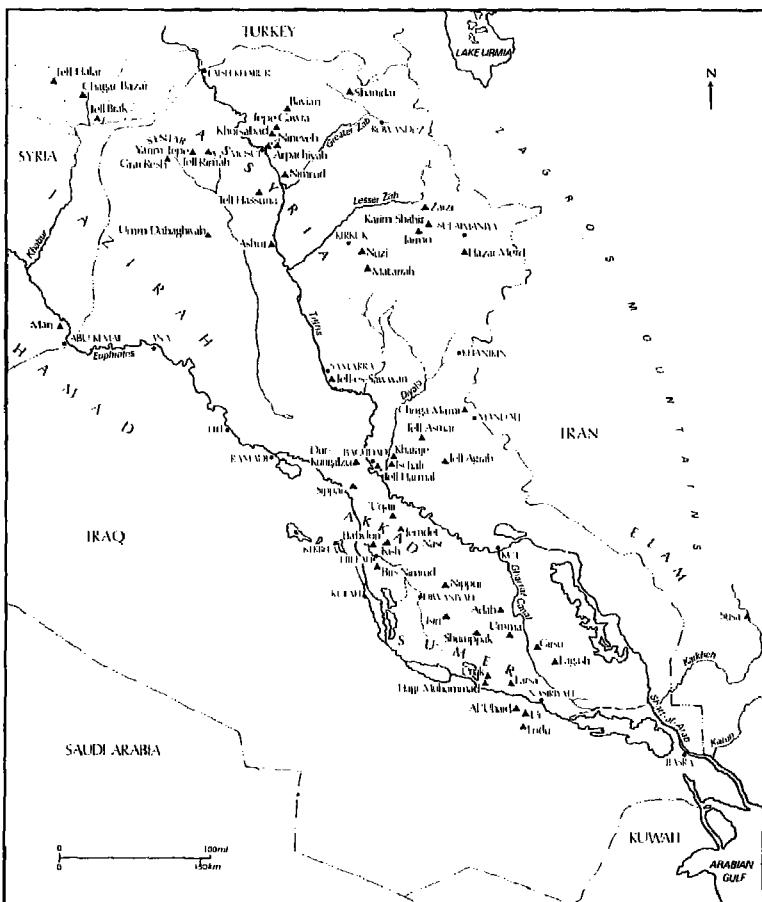
الشكل رقم ١ : خريطة لبعض المواقع الأثرية في الشرق الأدنى . المذكورة في النص .

وهو يطل من أعلى أشجار نهر الفرات على مناطق دجلة الزراعية وفي المدى البعيد على جبال زاغروس التي تشكل الحدود الشرقية لبلاد الرافين . وفي الكوفة هناك معبد يسمى (السفينة) عند حافة جرف يحدد المكان الذي يعتقد المسلمون ان سفينة نوح قد استقرت فيه .

الإقليمان : (منطقة شمال وجنوب الرافين)

ربما تلفت هذه الجملة القليلة الانتباه إلى عدم التكافؤ بين بلاد الرافين الشماليّة والجنوبيّة . وسيصبح هذا الأمر أكثر وضوحاً إذا تأملنا الطبيعة الجيوفيزيائية للقطر وتكونها الجيولوجي ، وخصوصية المناخ وعناصر البيئة التي اجتمعت لخلق النمط المتميز في حياة سكان البلاد القدماء^(١) . وبالرغم من عدم تحديد الوحدة

الجغرافية بعد فهي تتألف من منطقة واسعة قليلة الانخفاض تتجه بدءاً من الخليج العربي وتعتبر امتداداً له . ومن الصعوبة بمكان تحديد حدود المنطقة من الجانبيين حيث تتطابق في الشمال مع التلال الإيرانية ، وفي الغرب مع أطراف الصحراء التي سماها الجيولوجيون (المضبة العربية) .



الشكل رقم ٢ : خريطة للموقع الأثري المذكورة في النص في منطقة بلاد الراوفدين .

أما الأمر الأقل وضوحاً فهو الخط العمودي الذي يمر تقريباً بين (هيت) على نهر الفرات و (سامراء) على نهر دجلة ويشكل الحدود العليا للسهل الطموي . وإلى الشمال من هذا الخط تفصل النهرين هضبة كلسية تسمى الجزيرة وهي تحجز الفرات ضمن وادٍ ضيق . أما دجلة فانه يستفيد من روافد شرقية ويمرى عبر مناطق صالحة للزراعة أكثر ارتفاعاً وأكثر اتساعاً . ومثل هذه المنطقة الاقليم المتبع الذي سمي باسم (بلاد آشور) Assyria . وإلى الجنوب من خط هيت - سامراء حيث يصل النهران إلى الدلتا يختلف الوضع تماماً فالمنطقة هنا من انتاج النهرين اللذين يطرحان منذ فترة موجلة في القدم الطمي على بساط من الصخر الرسوبي . هذا الأمر قدم إلى حيز الوجود سهلاً منبسطاً لا نظير له على الاطلاق في الخصب .

الشاطئ

أما وقد وصلنا إلى هذه النقطة في وصف منطقة بلاد الرافين فسوف نجد اننا أمام أحد أهم المشاكل البارزة المتعلقة بالشكل الجيولوجي للدلتا الجنوية . لقد كان من المرجح في الماضي اعتبار ان القسم الاعظم من السهل الطموي قد تكون من البحر على مر الزمن . وخلال النصف الأول من هذا القرن رجحت آراء المؤرخين والجيولوجيين وجهة النظر هذه . وكان من الواضح طبعاً ان أي انحسار للشاطئ قد بدأ بالضرورة في وقت مبكر جداً لأن الثلاثين العلويين للسهل تنتشر فيها المترفات والهضاب القديمة التي تمثل المدن العظيمة لسومر وأكاد اللتين يرجع تاريخهما القديم إلى الاستقرار المبكر للإنسان في الألف السادس قبل الميلاد . ونلاحظ هنا أيضاً وجود خط عبر الاقليم بالقرب من خط عرض الناصرية الذي لا يمكن العثور على أي هضبة إلى الجنوب منه^(٣) . وبين هذا الخط والشاطئ الحالي للخليج العربي توجد منطقة واسعة مأهولة بالسكان بشكل غير كثيف وملينة بالبحيرات والمستنقعات . لذلك فمن المفترض ان الخليج الذي كان يمتد فوق كامل الدلتا في العصور التاريخية القديمة قد تراجع بعيداً حتى خط الناصرية . وإن نهر قرخه وقارون اللذين يجريان من خوزستان نحو الغرب قد كونا دلتا خاصة بهما وبذلك أغلقاً الخليج وحولاه إلى بحيرة ضخمة ثم بدأ نهر الفرات ودجلة بتزويد البحيرة بكميات كبيرة من الطمي . وفي عام ١٩٥٢ قام اثنان من الجيولوجيين^(٤) بدراسة هذه الفرضية التي قبلت

بسهولة حين استطاعا بعد اختبارات طويلة استعمالا فيها أجهزة متطرفة ان يثبتا ان وضع الشاطئ لم يتغير كثيراً منذ أقدم العصور التاريخية. لقد أثبتت ملاحظاتها الأولية حقيقة مفادها ان كمية قليلة من الطمي الذي يحمله النهران قد وصلت إلى الشاطئ، وان الارتفاع في منسوب السهل الجنوبي يقدر بحوالي / ٦٠ سم في كل قرن. وبذلك لا يمكن ان تستمر أية بحيرة او سبخة إذا لم ترافق عملية الامتداد بالطمي مع هبوط للصخور الأساسية في الدلتا. استطاع هذان الحيولوجيان اقامة الدليل على حدوث هذا الخسوف وتقدير مستوى بشكل تقريري.

لقد وجد علماء الآثار في بداية الأمر صعوبة كبيرة في التوفيق ويشكل مؤكدا بين الحقائق التاريخية، فمدينة اريدو (Eridu) السومرية على سبيل المثال المعروفة باسم (تل أبو شهرين) والتي تعتبر أقدم مدينة في العالم وصفت بكل صراحة بأنها كانت تحاذى الشاطئ. وكذلك مدينة أور (U) الواقعة على بعد بضعة أميال من الخليج كانت لها أرصفة تفرغ عليها المراكب البحرية البضائع^(٤). تبعد هاتان المدينتان عن الشاطئ الحالي للخليج حوالي / ١٠٠ ميل لذلك لا بد من الوصول إلى تسوية مقبولة بهذا الشأن. ان بعض التفاصيل الصغيرة لأدلة علم الآثار قد جعلت التسوية أمراً ممكناً. في أحد المعابد كانت الأضاحي من السمك تقدم للله إنكي (Enki) وقد وجدت بين عظام هذه الأسماك عظام أنواع من السمك النهري الذي يستطيع العيش في المياه القليلة الملوحة في مصبات الأنهر. ربما كان المنخفض البسيط الذي تقع فيه اريدو جزءاً من مجموعة بحيرات مرتبطة بمصب نهر الفرات عبر أفقية عميقة وكذلك الأمر بالنسبة لمدينة أور التي كان يمر منها المجرى القديم لنهر الفرات.

الأنهار

ينبغي للمرء هنا ان يعود إلى ميزات نهري دجلة والفرات التي يعتمد عليها اقتصاد الأقليم بأكمله. ينبع نهر دجلة من بحيرة هازار غولو (Hazar Gölü) الصغيرة الواقعة على بعد / ١٠٠ ميل إلى الغرب من بحيرة فان (Lake Van)، ويتدفق نحو الجنوب والجنوب الشرقي إلى نجود نينوى (Nineveh) وأشور (Assyria) أما الفرات وهو النهر الأكثر طولاً، حيث يبلغ طوله (١٧٨٠) ميلاً بينما يبلغ دجلة (١١٥٠) ميلاً، فله مصدراً للمياه هما فان (Van) وارزروم (Erzerum). يجري الفرعان نحو الغرب

في البداية ثم يتحдан قرب إلازينج (Elazig) حيث تتشكل الآن بحيرة عند سد كيبان. ثم يجري النهر الرئيسي في مجرى متعرج باتجاه الجنوب محتازاً الحدود من تركيا إلى سوريا عند مدينة كركميش (Carchemish) ومن ثم إلى العراق. تفصله عن دجلة عند هذه النقطة مسافة تقارب / ٢٥٠ / ميلًا من السهوب الواسعة، ويقترب النهران من بعضهما عندما يصلان إلى بغداد والرمادي. وهنا يرتفع منسوب الفرات عن منسوب دجلة قرابة (٩) أمتار حيث يتم ترشيح المياه من نهر لآخر بواسطة سلسلة متعددة من الأقنية كانت في قديم الزمان حزاماً من الأرض شديد الخصوبة. ثم يبعد النهران عن بعضهما مرة ثانية ويتم رى الأراضي بنظام أقنية وفروع بالغ التعقيد.

ومع مرور النهرين عبر العراق وقبل وصولهما إلى خط هيت - سامراء يتدفق النهران ضمن أسرة حفراها في تربة من الصلصال وحجر الكلس لذلك فنادراً ما غيرا مجراهما منذ عصور ما قبل التاريخ. وهذا السبب ماتزال مدن مثل كركميش ونبنيوي ونمرود وأشور قائمة كما كانت في الماضي بجانب ضفاف الأنهار. وإلى الجنوب من نفس الخط تختلف الأمور تماماً حيث تتعرج الأنهار عبر السهل الطموي وتغير مجراهما وتشكل فروعاً جانبية . وكما هي الحال في كل الأنهار التي تحمل الرسوبيات والتي تجري بانحدار بسيط فانها ترفع من منسوب قاعها بالتدريج لذلك نجدها لفترة طويلة تجري في منسوب أعلى من السهل المحيط بها. وإذا حدث في بعض الأحيان ان خرجت المياه عن الضفة في وقت الفيضان فلا بد ان تتشكل عند ذلك بحيرات وسبخات دائمة وفي مرات كثيرة تغير هذه الأنهار مجراهها . وهذا ما يفسر تحول الكثير من المدن إلى خرائب بعيدة في الصحراء بعدما كانت مجاورة للسهول الطموحة المحاذية لنهرى دجلة والفرات .

هذه الصورة للنهرين الجاريين ضمن ضفاف شبه صناعية تعلو الأرضي المجاورة سوف تساعد في عرض موضوع الري في منطقة بلاد الرافدين ودوره الأساسي في اقتصاد المنطقة . ولذلك فإن عملية جر المياه يجب ان تتم بطريقة لا تسبب الضرر للضفتين أو تسبب الفيضانات . ومن الطبيعي ان هذه الطريقة تعتمد على النظام الفضلي للفيضانات والظروف المناخية .

المناخ والري

عند الحديث عن مناخ بلاد الرافدين من المفيد ان نذكر انه وفقاً لاكشافات الجيولوجيين لم يحدث أي تغير مناخي منذ زمن طويل جداً. تتراوح درجة حرارة المنطقة صيفاً بين (١١٠ - ١٣٠) درجة فهرنهايت في الظل وتنميز بوجود ثانية أشهر غير مطرة في السنة. في نهاية الفصل الجاف تتعرج الأنهار برకود في أراض طينية قفرة، ثم يحل الشتاء بشمسه الشاحبة في النهار وليليه الباردة وتحدث عواصف مطيرية متقطعة. لكن الأنهر لا تتلقى كميات المياه الكاملة حتى حلول فصل الربع عندما تذوب الثلوج في جبال طوروس وزاغروس فتغذى الروافد بالمياه. ثم تأتي قيستانات الربع التي كانت تعتبر حتى قبل ربع قرن ظاهرة لا يمكن ضبطها وتمثل خطراً كبيراً على حياة السكان في السهول المنخفضة. ويحدث الفيضان ما بين شهري نيسان وحزيران وهو من وجهة النظر الزراعية وقت متأخر لري المحاصيل الرئيسية.

لقد كان على فلاحي منطقة الرافدين مواجهة هذا النظام المناخي والاضطراب الفصلي... . أمطار بكميات غير كافية وفي أوقات غير مناسبة، مياه الأنهر كذلك موجودة بأوقات غير ملائمة ومتركزة حول قاع النهر بكميات لا يمكن الاستفادة منها. لذلك كان لا بد من تزويد الأرض بالماء عن طريق ابداع الإنسان لنظام معقد من الأقنية والخزانات والسدود وبوايات التحكم والتصريف. ولقد تطلب هذا الأمر الكثير من التنظيم والكثير من الصبر، فالآقنية تمتلأ بالطمي بسرعة كبيرة وتتطلب وبالتالي عمليات تعزيل متكررة. وبعد ذلك ومع استمرار عملية التعزيل ترتفع الصفار إلى درجة تعيق عملية التعزيل من جديد مما يفرض حفر آقنية جديدة موازية للأقنية الأولى. وفي الوقت الحاضر إذا نظرنا إلى المنطقة من الجو نلاحظ الشبكات الغريبة من الأقنية والتي يتكون بعضها من ثلاث آقنية متوازية. الانطباع الرئيسي هنا هو هذا النمط الفريد، والمعقد، مشهد يوحى بأن الآقنية الثلاثة كانت تستعمل في نفس الوقت. وفي الواقع فقد استطاع العراق في الماضي ان يعطي صورة توحى بأنه كان مخزن قمح استمر مزدهراً وعامراً حتى دمره المغول في القرن الثالث عشر الميلادي. كان هذا المفهوم خاطئاً فقد كشفت الابحاث الزراعية في السنوات الأخيرة ان الوضع مختلف تماماً. ان الدراسات المتخصصة والمتالية أكدت نقص الانتاجية الذي لم يكن نتيجة كارثة وقعت في العصور الحديثة نسبياً بل بسبب استمرار وعدم

كفاءة نظام الزراعة الأساسي الذي يرجع إلى عصر قديم جداً^(٥).

الملوحة

بالاضافة إلى آثار الفيضان المدمرة فان من أخطر ما أصبت به الزراعة في بلاد الرافدين هي الملوحة في التربة والزراعة الكثيفة ونتائجها السلبية. ان المسافر في العراق اليوم يستطيع ان يشاهد بأم عينه نتائج سوء التعامل مع التربة.. مساحات واسعة غير مزروعة أصبحت الآن مغطاة بقشرة خارجية بيضاء سببها عمليات الري الزائد. يأتي الماء من النهر مشبعاً بمحلول ملحوي قوي وعندما يتاخر الماء يتربس الملح مخرباً خصوصية التربة. عندما يحدث ذلك لأرض ذات اقتصاد زراعي انتشاري، وهو اقتصاد يقوم على استغلال مساحات واسعة من الأرض بأقل ما يمكن من الجهد والنفقات، فان الفلاح يتقلل إلى أرض جديدة ويدأ بالري مرة ثانية. أما المصدر الأكثر أهمية للملوحة فهو ارتفاع منسوب الماء في الأرض نتيجة الري لفترة طويلة مما يدفع بالملح إلى سطح الأرض. تستطيع عملية التصريف المائي ان تواجه هذا الأمر ولكن ليس هناك أي أثر عن وجود جهود او اتجاهات لاتباع هذا الاسلوب طالما يمكن ممارسة الاسلوب الزراعي الانتشاري.

في أواخر الخمسينيات ألقيت أصوات كثيرة على هذا الموضوع خلال حلقة دراسية أقامها توركيد جاكوبسن (Thorkild Jacobsen)، أحد أكبر الباحثين في منطقة الدولة الآشورية في العصر الحديث^(٦). لقد وجد الباحث في كثير من النصوص المسمارية أدلة واضحة عن نتائج الملوحة واستطاع دراسة آثارها لفترة طويلة من الزمن. وعلى سبيل المثال استنتج جاكوبسن ان التلف التدريجي للتربة كان خطيراً في مدينة لاجاش (Lagash)، حيث بدأت الملوحة في عام ٢٤٠٠ قبل الميلاد وانتشرت غرباً نحو الفرات حتى وصلت بعد ألف عام إلى بلاد بابل (Babylonia). كما استطاع ان يمحسب ان القمح الذي كان يشكل ١٦٪ من إجمالي محاصيل البلاد قد انخفض إلى ٢٪ فقط بعد ثلاثة قرون بينما لم يرد له أي ذكر على الاطلاق بين عامي ٢٠٠٠ و ١٧٠٠ قبل الميلاد. أما الشعر، الذي يستطيع تحمل الملوحة لفترة أطول من القمح، مما جعله المحصول الرئيسي، فقد انخفض انتاجه في وحدة المساحة في الكثير من المناطق الجنوبية. ان معلومات بهذه تعطينا صورة واضحة عن تقلص الازدهار الاقتصادي

وانتقال الزراعة باستمرار نحو الشمال نتيجة لفقر التربة في الجنوب. ولقد اعتقد جاكوبسن ان هذا الامر يتفق مع نسق تطور التغيرات الرئيسية في تاريخ بلاد الرافدين لأن الزعامة السياسية انتقلت من سومر (Sumer) إلى بلاد بابل ومن ثم إلى مملكة آشور: (Assyria) حيث لم تكن قد ظهرت مشاكل ملوحة التربة. ومع ذلك فهناك الكثير من الأدلة التي ثبتت ان نقص الانتاجية الزراعية خلال تلك الحقبة التاريخية كان قضية مؤقتة. لقد استطاع جاكوبسن وزملاؤه بعد اجراء اختبارات في حوض نهر الديالى إلى الشرق من بغداد ان يتأكدو من وجود تقنيات متقدمة لمقاومة الملوحة أو تأخيرها على الأقل في الألف الثالث قبل الميلاد. وقد أدت الخبرة الطويلة إلى اكتشاف تطبيقات أفضل من أجل الحصول على انتاجية قصوى للتربة. ولقد وصف كتيب سومري زراعي يرجع إلى حوالي عام ٢١٠٠ قبل الميلاد عملية استعمال المحارث في الزراعة والاشكال البدائية في صرف المياه. لذلك يبدو حتى لو نبذنا وصف هيرودوتس (Herodotus) المبالغ فيه للحصاد في عصره فإنه يجب التأكيد من حدوث اصلاحات لتطوير انتاجية الزراعة في بلاد الرافدين الجنوبي في الألف الثاني وأوائل الألف الأول قبل الميلاد. كما وحدثت بلا شك كوارث مؤقتة للزراعة تبعاً للفيضان وتغير مجرى الأنهر. أما المناطق الشمالية فلا بد أنها قد عانت أحياناً كما تعاني اليوم من نقص معدلات الأمطار السنوية. وعلى العموم يمكن ان نقول ان بلاد الرافدين كانت منطقة غنية بالإنتاج الزراعي وقدرة خلال القسم الأكبر من التاريخ القديم على تأمين الغذاء للشعب. بالإضافة إلى ذلك فقد استطاعت مقاومة مخزون القمح الفائض بالحجارة الكريمة والمعادن والمواد الأخرى التي كانت تحصل عليها بواسطة التجارة مع الأقطار المجاورة. ولم تقتصر منتجات البلاد على الحبوب. ونقرأ في النصوص القديمة ان العراق كان يمتلك بساتين نخيل واسعة كما وتم انتاج البلح عن طريق التلقيح الصناعي. وفي الواقع شكلت الحبوب والتمور الراتب الغذائي للسكان القدماء وكذلك تربية الأغنام والأبقار ورعايتها في المناطق غير المزروعة كما وانتجت البحيرات والأنهار والأفقيبة والبحر كميات كبيرة من الأسماك. أما الخضار والفواكه فكانت تنتج في الحدائق والبساتين التي تحميها أشجار النخيل من حرارة الشمس والتي كانت تروى بطريقة بسيطة لرفع الماء مازال متبعة في العراق حتى الآن.

شمال العراق

بغية استكمال عرض الصورة الجيوفизيائية لبلاد الرافين لا بد من تقديم وصف عام للأراضي المرتفعة الشمالية الواقعة وراء خط هيت - سامراء . فإلى الغرب من سهوب الجزيرة يروي نهر الفرات شريطاً ضيقاً من الأرض الزراعية تنتشر فيها مدن تجارية صغيرة مثل هيت (Hit) وراوه (Rawa) وعانه (Anah). وإلى الشمال من الحدود السورية تتسع الأرض الزراعية مشكلة منطقة فسيحة كانت ترتبط في الماضي القديم بمدينة ماري (Mari). وخلف الجزيرة بالجهة الشرق يشكل نهر دجلة وروافده الزاب الأكبر والزاب الأصغر والدheim الشريان الزراعية في منطقة الدولة الآشورية وتتميز بكونها منطقة مرتفعة ذات وديان خصبة وغنية وتتوفر فيها الحجارة الضرورية للبناء . إن معدل سقوط الأمطار السنوي في هذه المنطقة يكفي لانتاج محصول القمح الوحيد دون حاجة للري حيث تروي الحدائق والمزارع فقط بالطريقة الصناعية من الأنهار والآبار . ولعموم فصول السنة تكون الأرض هنا عارية من النباتات إلى ان يحل الربع فيكسوها بثوب أخضر من العشب والأزهار الملونة^(٧).

وأخيراً تحيط بملكة آشور من الشرق والشمال منطقة جبلية تعرف اليوم باسم كردستان العراقية . وهي عبارة عن هلال من المرتفعات توجد احدى زاويته في مدينة خانقين والأخرى عند مدخل دجلة في مثلث الخابور (Faish Khabour) حيث تلتقي الحدود السورية - العراقية التركية . وتحتله المنطقة هنا قليلاً عن منطقة فيلات- VII (Vilayets) في شرق تركية حيث توجد قرى مبنية من الحجارة تشرف عليها التلال المغطاة بأشجار الحور الضخمة كما وتشتهر بزراعة الكروم والتبغ ، بالإضافة إلى المناطق الجبلية المغطاة بأشجار السنديان والصنوبر . وسوف نتحدث بكثير من التفصيل عن هذه المنطقة المسماة بالهلال الخصيب (Fertile Crescent) عند البحث في مناطق الاستقرار البشري الأولى في التاريخ القديم .

بعد هذا الوصف العام لخلفية البحث الأثري في منطقة بلاد الرافين لا بد من الحديث عن العلاقات التاريخية بين سكانها وسكان المناطق المجاورة وهي مناطق الصحراء السورية ومناطق القبائل في جبال زاغروس . لقد كان السومريون سكان مدن وفلاحين ، وخلافاً للبدو في الصحراء ولرعاية المرتفعات الإيرانية المتنقلين فقد كانوا يفضلون الابتعاد عن الأماكن المكشوفة والتمركز في حياة مستقرة في وديان

الأنهار. وفي حياتهم هذه لم يكونوا متحررين من أطماء جيرانهم الأقل ثروة والذين كانوا يقطعون عليهم طرق التجارة ويفرون على قراهم البعيدة. وسوف نلاحظ ان فصولاً طويلاً من تاريخ السومريين تتركز على صراعهم لحفظ طريقة حياتهم المستقرة وحماية أنفسهم من سكان الصحراء والجبال. وفي بعض الأوقات كانت عدواوتهم لهؤلاء البداء أقل أهمية لديهم من تغلغل نفوذهم السلمي في منطقة الوديان واقامة سلطتهم القوية. وفي هذه الحالات فقط كانت سيطرة حكامهم المحليين يستعاض عنها بسلالة أكاد غير المعروفة حتى ذلك التاريخ أو ملوك بابل الساميين. كما وشهد التاريخ حدوث غزوات من القبائل المجاورة في الشرق أو طفل ارستقراطية كاشيه .(Kassite)

هذه الأحداث هي مادة التاريخ في منطقة بلاد الرافدين .

الفصل الثاني

فجر انسان العصر الحجري الحديث

إن الموضوع الذي سيعالجه هذا الفصل هو حصيلة ابحاث في التطور الاجتماعي وفي أصول الشعوب التي شكل من تحدروا منها سكان منطقة بلاد الرافدين في العصور التاريخية. مايزال الخيط الذي يربط هؤلاء الناس بانسان العصر الحجري القديم غامضاً ومثيراً للجدل. ومع ذلك فان هذا الأمر لا يمكن تجاهله ولانا وضعنا حلوأ اعتباطية للمنطقة الجغرافية موضوع الدراسة فانه لمن الخطأ ان نحمل الأدلة التي تم العثور عليها ضمن هذه الحدود على الاستيطان البشري الذي سبق نهاية العصر الحجري القديم. وبشكل طبيعي فان هذا الموضوع يمتزج مع أو ينبع من التاريخ الجيولوجي لمنطقة جنوب غرب آسيا. ومع ذلك فان اهتماما يجب ان يتركز على الفترات الأخيرة من هذا التاريخ وسوف نعمل في البداية على ذكر تسلسل الأحداث التاريخية.

العصر الحجري القديم

إن العصر الحجري القديم، الذي شهد تطور الإنسان من سليل للفرد إلى شبيه حقيقي بالانسان العاقل (الموموسابيان)، يتزامن تقريباً مع عصر البليستوسين أو المرحلة الأكثر حداثة في التاريخ الجيولوجي. لقد بدأ هذا العصر قبل أكثر من مليوني سنة مضت وانتهى قبل الفترة الواقعة ما بين ٢٠٠٠٠ إلى ١٢٠٠٠ سنة مضت. وخلال هذه الفترة، ولأربع مرات متالية، زحفت الجموديات الضخمة التي كانت امتداداً للجليد القطبي نحو الجنوب لتغطي أجزاء كثيرة من أوروبا وأسيا وشمال أمريكا^(٨). تمت أقدم مرحلة في العصر الحجري القديم زمنياً منذ مليوني سنة إلى حوالي ٨٠ ألف سنة مضت. وفي أوروبا وائلاء الحقبة الأخيرة من هذا العصر وجدت الدلائل الأولى للحضارات البدائية مثل الحضارات الابليفية والكلاكتونية والأشولية، وبقايا مواد لخلوقات ترتبط بأسلاف الإنسان الحديث. وعلى الفترة الوسيطة من العصر الحجري القديم ما بين ٣٠٠٠٠ - ٨٠٠٠ سنة مضت سوف نرکز الكثير من اهتمامنا. لقد تمثلت في هذه الفترة عمليات الاستيطان في الكهوف في شمال العراق في العصر الموسيري وعثر على بقايا بشرية تشمل عظام انسان الياندراتاـ ذلك الفرع الغريب والمنقرض من شجرة الوراثة الإنسانية.

وكذلك فان العصر الحجري القديم المتـد من ٣٠،٠٠٠ - ١٢،٠٠٠ سنة مضـت سيكون موضع اهتمام كبير في بحثـنا. ففي كردستان العراقـة ومناطق اخرـى من الشرق الأدنـى درست بقايا هذا العصر دراسـة عمـيقـة كلـما حـانـتـ الفـرـصـةـ لـذـكـ لأنـ بـقاـيـاـ هـذـاـ عـصـرـ تـشـكـلـ مـقـدـمـةـ لـتـغـيـرـ الـكـبـيرـ الـذـيـ حدـثـ فيـ نـهاـيـةـ عـصـرـ الـبـلـيـسـتوـسـينـ. أماـ المـراـحلـ الـتـيـ تـطـابـقـ الـعـصـرـ الـأـورـينـيـاـسيـ (Aurignacian)ـ والـغـرـافـيـ (Gravettian)ـ فيـ أـورـبـةـ وـالـقـيـ تـمـثـلـهاـ مـكـشـفـاتـ جـبـالـ الـكـرـمـلـ فيـ فـلـسـطـيـنـ،ـ وـالـمـوـاقـعـ الـأـثـرـيـ الـإـيـرـانـيـ الـمـتـدـةـ منـ جـبـالـ زـاغـرـوـسـ حـتـىـ بـحـيـةـ اوـرمـياـ فـتـبـعـ أـهـمـيـتـهاـ مـنـ كـوـنـهاـ توـضـحـ التـوزـعـ الـجـغـرـافـيـ هـذـهـ الـحـضـارـاتـ. بـيـنـماـ تـبـرـزـ الـأـهـمـيـةـ الـبـالـغـةـ لـلـمـرـحـلـةـ الـأـخـرـىـ وـالـأـنـقـالـيـةـ الـتـيـ تـلـتـ هـذـهـ الـحـضـارـاتـ لـأـنـهاـ تـغـطـيـ الـفـجـوةـ فيـ درـاسـةـ تـطـوـرـ الـإـنـسـانـ قـبـلـ انـ يـكـتمـلـ تـطـوـرـهـ إـلـىـ مـرـحـلـةـ ظـهـورـ الـإـنـسـانـ الـعـاقـلـ (Homo Sapiens)ـ كـمـاـ نـعـرـفـهـ الـيـوـمـ.ـ وـقـدـ تـمـ ذـلـكـ بـالـاستـفـادـةـ مـنـ الدـلـائـلـ الـمـتـوـفـرـةـ عـنـ اـنجـازـاتـ الـقـدـيمـةـ وـطـمـوـحـاتـهـ.ـ انـ

المستوى الم Paxari	موقع آخر	العراق	كهف نيدار	غرب أوربة	المرحلة	قبل الوقت الحاضر
زاوي شيمي	الطبقة ب ١					١٢٠٠٠
كريم شهر	١٠٦٠٠ قبل الفخار					١٥٠٠٠
مليغات	الطبقة ب ٢					
هازار ميرد	١٢٠٠٠ قبل الفخار					
بالغاورا	فراغ					
زارزي	الطبقة العليا (س)					٢٠٠٠٠
زيد	٢٨٠٠٠ قبل الفخار					
زيد	الطبقة السفل (س)					٣٠٠٠٠
زيد	٣٥٠٠٠ قبل الفخار					
زيد	فراغ					
كهوف أخرى	الطبقة العليا (د)					٤٠٠٠٠
كهوف أخرى	٤٦٠٠٠ قبل الفخار					
كهوف أخرى	الطبقة الأعلى (د)					٥٠٠٠٠
كهوف أخرى	٥٠٠٠٠ قبل الفخار					
كهوف مكشوفة	قاعدة الكهف					٨٠٠٠٠

الجدول رقم ١
نمذج مقارن عام للعصر الحجري القديم في أوربة والشرق الأدنى . (عن سوليكي ، ١٩٧١) .

التسلسل الزمني لهذه الفترة الأخيرة من العصر الحجري القديم مايزال غير مؤكداً. أما الحد النهائي لهذه المرحلة فيجب أن يكون مرتبطاً مع ظهور أول المجتمعات الزراعية في بداية العصر الحجري الحديث (النيوليت) أي بعد عام 10000 قبل الميلاد بقليل.

من الصعب قليلاً ان تخيل التغيرات المناخية والجيولوجية التي حدثت في غرب آسيا في عصر البليستوسين عندما ظهر الإنسان القديم للمرة الأولى. لقد تم التعرف على بعض الآثار لعمليات تجميد مرحلية في جبال الاناضول ولدرجة أقل في غرب إيران ومع ذلك فقد أصبح الآن واضحاً ان ألواح الجليد لم تصل بعيداً حتى الشرق الأدنى . على العكس من ذلك فإنه طوال معظم العصر الجليدي كانت الرياح الرطبة تهب من البحر المتوسط حول الحدود السفلية للجبال باتجاه شرقى وجنوبي وبذلك تشكلت مرفعات عشبية خالية من الأشجار بالاستناده من المناخ المعتمد والمتنظم . ول فترة طويلة من الزمن فان السفوح الدنيا والمتوجهة جنوباً من جبال زاغروس وطوروس قد وفرت صيداً وفيراً وظروفاً مناخية ملائمة لصيادي العصر الحجري القديم. لذلك فيجب ان لا يكون من المدهش لعلماء ما قبل التاريخ في العالم القديم. ان يكتشفوا آثاراً للصناعة الصوانية في كهوف كردستان العراقية أو في فلسطين أو جنوب غرب الاناضول أو شمال غرب ايران . وكذلك فليس من الغريب ان حضارات هؤلاء الصيادين قد أكدت وجود صلة مع الحضارات التي تم التعرف عليها من قبل أوربا . تتفق كل هذه المناطق في خط جغرافي واحد للهجرة كان في عصر البليستوسين أكثر وضوحاً مما هو اليوم .

وإذا أردنا الحديث عن التغيرات في البحار الداخلية في غرب آسيا في هذا العصر فيفترض أحد النصوص انه خلال العصر الجليدي الأخير ويسبب مياه الأمطار ارتفاع منسوب بحر قزوين (٧٦) متراً أعلى من منسوبه الحالى . وعلى النقيض من ذلك تحول البحر الأسود إلى بحيرة ملحمة يفصلها مضيق البوسفور الجاف عن البحر الأبيض المتوسط وبذلك سهلت عملية الاتصال بين الإنسان القديم في كل من أوروبا وأسيا . أما في أقصى الشرق فقد منع بحر قزوين والمستنقعات الواسعة حول بحر آرال مثل هذه العملية^(٤) .

غارود وسوليكي (Garrod and Solecki)

قامت دوروثي غارود عام ١٩٢٨ ، والتي أصبح اسمها معروفاً بسبب حفرياتها الأثرية الطويلة في جبل الكرمل ، بإجراء أول الاكتشافات الخاصة بالعصر الحجري القديم في شمال العراق . كما أجرت أول اسبارها في كهف يدعى (زارزي) قرب منابع نهر الزاب الأسفل على بعد حوالي عشرين ميلاً إلى الشمال من السليمانية حيث عثرت على مخلفات لم تتحرك من مكانها توافق الحضارة الغرافية في أوربة وبذلك أصبحت زارزي الموقع النموذجي للمواد من ذلك العصر^(٤) .

وكانت التجربة التالية لغارود في هذا المجال في كهف أقرب إلى السليمانية يدعى هازار مرد (Hazar Merd) حيث أظهر السبر صناعة صوانية أكثر قدماً يمكن تعريفها باسم الصناعة الموسترية (Mousterian) بسبب وجود الأدوات والماكاشط وجيدة الوجه . نشرت غارود لائحة بقايا حيوانية معاصرة استطاعت زميلتها دوروثي بليك (Dorothea Blake) ان تعرف عليها^(٥) . وبعد رحيل غارود إلى فلسطين توقفت عملية البحث في آثار العصر الحجري القديم في شمال العراق حتى عام ١٩٤٩ ، عندما قامت سلسلة من العلماء الامريكان بمتابعة عملية الاستقصاء والبحث . لقد كان عمل رالف سوليكي في كهف شانيدار من أكثر الأعمال نجاحاً وهو كهف اختاره من مجموعة من الكهوف على الجانب الجنوبي لسلسلة جبال بارادوست (Baradost) فوق راوندوز (Rawanduz). لقد وصل عمق سبره إلى (١٣,٧) متراً واستطاع ان يعزو سلسلة الاستيطان في السوية (د) إلى المرحلة الموسترية بالإضافة إلى ان المنتجات الصناعية التي تمثل حضارة صناعة الرقائق الصوانية تقابل حضارة صناعة النصال في العصر الحجري القديم في السوية (س) . وفي هذا الكهف أيضاً وبين عامي ١٩٥٣ - ١٩٥٧ سنت له فرصة الكشف عن بقايا أربعة هيكل عظيمة تبين بصورة لا مجال فيها للخطأ أنها لانسان النياندرتال^(٦) .

وفي غرب ايران أعلن كارلتون كون (Carleton Coon) وهو عالم اثربولوجي من بنسلفانيا عام ١٩٤٩ عن عثوره على مواد لا تقل أهمية عن المواد التي اكتشفتها سوليكي . وباتباعه نفس خط المجرة المفترض الذي ذكرناه سابقاً استطاع كون ان يعثر صدفة على موقع كهف في بيسيتون (Bisitun) قرب كرمنشاه وفيه آثار لصناعة موسترية تشبه تلك التي وجدت في هازار ميرد . كما ادعى بأنه اكتشف هيكل عظمية



الشكل رقم ٣: خريطة للمواقع الأثرية الرئيسية في شمال العراق في العصر الحجري القديم.

تطابق مواصفات انسان نياندرтал أيضاً. كما وعثر علماء اتراك في بيلديبي وفي أماكن أخرى قرب شاطيء الاناضول المتوسطي على مواد مشابهة لتلك التي عثر عليها في بيسيتون وبذلك يكون قد تم تحديد نموذج الانتشار بشكل أفضل.

وعلى ما يبدو فإن المراحلتين الأخيرتين من العصر الحجري القديم السولتيرية والمجدلانية اللتين اشتهرتا بالرسوم الجدارية في غرب فرنسا لم تصلا إلى الشرق الأدنى. إن مجموعة الأدوات التي عثرت عليها غارود في منطقة زارزي قد اعتبرت وفقاً لما سبق تمثل المرحلة الأخيرة من العصر الحجري القديم في العراق. ولأن هذه المرحلة قد أسهمت في توضيح بعض ملامح المرحلة الانتقالية التي أعقبتها فهي تستحق الدراسة العميقه والمتمعة.

المنقبون الامريكان في كردستان

ان المدى المحدود لاكتشافات غارود في زارزي قد اكتمل بما تم العثور عليه في كهف باليغاورا (Palegawra) الذي يقع على بعد بضعة أميال إلى الجنوب الشرقي من زارزي والذي قام بالتنقيب فيه كل من هـ. يـ. رـait (H. E. Wright) وبروس هــاو (Bruce Howe) في عام ١٩٥٠. لقد أدت نتائج الحفريات في الكهفين إلى رسم صورة أكثر كمالاً. وكان الابتكار الهام هو استعمال الصوان الميكروليتي، وصناعة النصال المصقوله التي شملت أول روؤس سهام مصنوعة من الحجارة الرقيقة وكذلك المجموعة الواسعة من المكاشط والنصال وأدوات النتش. وكان ضمن الأدوات فأس مصقوله وأجزاء من جواريش تستعمل للطحن بالإضافة إلى توفر مادة الاوبسيديان التي كان أقرب مصدر لها يقع في منطقة بحيرة فان في شرق الاناضول. وكان هنالك خرز وعقود وحلي مصنوعة من الأصداف. ولقد أظهرت عظام الحيوانات ان السكان كانوا يصطادون حمار الوحش أكثر من أي نوع حيواني آخر. أما الماعز البري وقطعان الاغنام والغزلان فقد رسمت صورة عن طبيعة التضاريس التي عاش فيها الانسان البارادوسي. وتضمنت بقايا الخشب أنواعاً من السنديان والطفراء والخور والصنوبر وهي أشجار مازالت موجودة في منطقة كردستان حتى اليوم. لقد استطاع المنقبون الآثاريون العثور على تاريخ بواسطة الفحم المشع يقع ما بين ١٣٠٦٠ - ١٤٢١٠ سنوات مضت. ان الوضع الحضاري الذي يمكن تصوره نتيجة كل هذه الادلة يعتبر اليوم نقطة الانطلاق للابحاث المركزية التي تجري في هذه الأيام. إنه مرحلة الانتقال من أسلوب العصر الحجري القديم في الحياة إلى مرحلة الاقتصاد المتغير والمتنوع في العصر الحجري الحديث.

ومن المهم الآن ان نذكر أهمية هذه التحريات الأثرية خلال العقد الخامس من هذا القرن عندما بدأ ر. جـ. بــريــدوــودــ من شــيكــاغــوــ مــشــرــوــعــ جــارــمــوــ العــراــقــيــ يــدــعــمــ فــرــيقــ منــ المــتــخــصــصــيــنــ المــتــنــوــعــيــنــ وــقــدــ اــعــتــبــرــ ماــ قــدــمــهــ هــؤــلــاءــ مــنــ أــبــحــاثــ اــبــتــكــارــ كــبــيرــاــ بــحــدــ ذاتــهــ^(١٢). كما كرس عدد من العلماء من جنسيات مختلفة أنفسهم لسنوات طويلة لدراسة الحضارات ما قبل السوميرية وأصول حضارات بلاد الرافدين. ولقد اكتشف ليونارد وولي (Woolley) سكان المستنقعات البدائيــنــ في موقع سمي باسم العبيد (Ubaid) وفي سبرــ عمــيقــ في ســوــيــاتــ ماــ قــبــلــ التــارــيــخــ فيــ أــورــاــ (Ural). بينما قــامــ زــمــيلــهــ

م . ي . ل . ماللووان (M. E. L. Mallowan) بعملية اخترق أكثر عمقاً في تل كويو نجيك في منطقة نينوى واستطاع التعرف على سلسلة من عمليات الاستيطان ظهر فيها ان السكان قد استطاعوا استيعاب عملية صهر النحاس ومارسوها بشكل متوازٍ . وفي عام ١٩٤٣ تمكن فريق تنقيب أثري حكومي في حسونه على حدود المرتفعات الآشورية من الكشف في أعماق المستويات عن وجود مخيم بدوي اعتبر متممياً إلى مرحلة العصر الحجري الحديث .

ان فترة الخمسة آلاف سنة التي تفصل هذه البقايا عن آثار العصر الحجري القديم في زارزي وبالنهاور امثال فجوة في التسلسل الزمني لعصور ما قبل التاريخ . ولقد كان هدف حملة بريد وود خلال الخمسينات من هذا القرن سد هذا الفراغ . وقد ساهم مشروع بريد وود في كردستان بشكل كبير في حل هذه المشكلة التي يجب التفكير بها على ضوء المعلومات المتراكمة التي توفرت نتيجة عمليات استقصاء مشابهة جرت في كل اتجاه الشرق الأدنى . لذلك فمن المتعذر ان يقتصر عرضنا على العراق فقط بل يجب علينا ان ندرس ما قدمته الاكتشافات في عشرين موقع أثري موزع بين الشرق وغرب الاناضول وإيران . وفي البداية لا بد من كلمة نقوتها وهي ان اصطلاح «الثورة الحجرية الحديثة» قد استعمله لأول مرة غوردون شايلد وهو عميد علماء عصور ما قبل التاريخ في إنكلترا .

لقد تركز اهتمام شايلد في بادئ الأمر على عملية انتقال الانسان من اقتصاد مرحلة الصيد وجمع الطعام إلى اقتصاد يتميز بانتاج الطعام . وفي زمانه أي في عام ١٩٢٧ كانت كلمة العصر الحجري الحديث قد أصبحت مقبولة للدلالة على مرحلة من مراحل التطور البشري حدث فيها هذا التغيير . ولقد استطاع شايلد ان يحدد مفهوم كلمة «ثورة» عندما شرح انها لا تتضمن بالضرورة أي ثوران عنيف لكنها تعني «تراكم التغيرات الارتقائية المتواصلة في التنظيم الاجتماعي والبنية الاقتصادية للمجتمعات البشرية»^(١٢) . لقد سلم شايلد بالمقاييس المقبولين للتتطور الخاص بالعصر الحجري الحديث وما مارسة الزراعة وتدرج الحيوانات . كما وانه اعتبر صناعة الفخار سمة مميزة لذلك العصر على الرغم من الاكتشاف الحديث لحضارات ما قبل فخارية متوجة للغذاء . لقد ثبت ان هذا الامر مجرد تعليم مبالغ فيه ففي شمال سوريا ظهر ان عملية صناعة الفخار وجمع الحبوب البرية قد حدثتا في زمن واحد .

ومع ذلك فان مفهوم الثورة هنا قد بدأ يعني عملية تطور ارتقائية أكثر مما هي ثورية أي انها لم تحدث خلال فترة قصيرة من الزمن ولا ضمن منطقة محددة جغرافياً . ولقد ثبت أيضاً على سبيل المثال أن أقدم عمليات تدجين أنواع حيوانية وزراعة أنواع نباتية لم تظهر في منطقة معينة ولا في زمن محدد لكنها ظهرت في مواقع مختلفة وفي أزمنة مختلفة أيضاً . ويبعدوا ان مثل هذه النتائج تتزع إلى دحض النظريات التي وضعها أسلاف شایلد في مجال العصر الحجري الحديث . حاول برييد وود لفترة طويلة من الزمن ان يحدد جغرافياً (منطقة الموطن الطبيعي) الذي حدث فيه أول عملية تدجين لحيوانات أو زراعة لنباتات من خلال تشكيل هلال حول المناطق القليلة الارتفاع جبال زاغروس وطوروس محثبراً البحر المتوسط نقطة البداية من جهة الغرب . وبسبب الكثير من الواقع الأثرية المكتشفة حديثاً والتي تؤكد وجود مجتمعات تتسمى إلى العصر الحجري الحديث عرفت ممارسة الزراعة وتدجين الحيوانات وتقع خارج إطار المنطقة المذكورة فان هذا المفهوم أيضاً يجب اعادة النظر فيه .

أهمية أبحاث العصر الحجري الحديث

يجب ان نلخص بشكل ختصر التقنيات الأثرية التي جرت في أقطار الشرق الأدنى ، غير العراق ، والتي ساهمت مساهمة كبيرة في السنوات الأخيرة في زيادة معرفتنا عن حضارات العصر الحجري الحديث والحضارات التي سبقتها مباشرة . وفي عملنا هذا يجب ان نبدأ من المشرق حيث عثر في عام ١٩٢٨ على مستوطنات وفرت أقدم الأدلة على عملية انتاج الطعام . وهنا نعود مرة أخرى إلى عمل دوروثي غارود في وادي النطوف في جبل الكرمل من فلسطين . حيث عملت الحضارة النطوفية التي أمكن التعرف عليها هناك كنقطة انطلاق في تحديد المراحل الزمنية للتطور في العصر الحجري الحديث . لقد كانت هذه الحضارة بحد ذاتها كشفاً هاماً لطريقة جديدة في الحياة ، مختلفة في نواح هامة ومتعددة عن نمط الحياة في نهاية العصر الحجري الوسيط . لقد اعتبرت صناعة الصوان الميكروليتي بشكل مؤقت تابعة للعصر الحجري القديم . وكان الصيد وصيد الأسماك هما المصدر الرئيسي للطعام ، لكن نصال المناجل الصوانية والتي ظهرت الادلة على استعمالها أثبتت وجود الحصاد لمحصولي القمح والشعير البري . وتطورت الصناعة الحرفية إلى ان شملت نقش أجسام للحيوانات

قبل الميلاد	الشرق	الأناضول		إيران
		موقع أخرى	مرسین	
٢٥٠٠			العصر البرونزي	سوسا (د) - س
٣٠٠٠				سوسا (س)
٣٥٠٠		اوروك - عبيد		س ب ا
٤٠٠٠		عبيد	١٥ - ١١	سوسا (ب)
٤٥٠٠	نيوليت فخاري ب			سوسا (آ) سوسا القديمة
٥٠٠٠	نيوليت فخاري آ		المصان	سوسيانا (ى)
٥٥٠٠	فراغ		١٦	سوسيانا (آ-د)
٦٠٠٠	شاتل وبوة		حلف	
٧٠٠٠	تيوليت قبل الفخار ب	شاتل	١٩ - ١٧	غوران
٨٠٠٠	تيوليت قبل الفخار آ	سوريا المربيط	آهـ آهـ آهـ	اسباب

الجدول رقم ٢ تسلسل زمني مقارن لواقع المشرق، الأناضول وإيران.

استعملت كمقاييس للنصال العظمية . كما عثر على أنواع من الحلبي الشخصية تشمل أغطية شبكة للرأس مصنوعة من مادة الأسنان بالإضافة إلى العقود . إن الواقع الأثري الأخرى في المشرق وبخاصة موقع المريط وأبو هريره وعينان (عين ملاحة) وأريحا قد أضافت ملامح جديدة إلى هذه الحضارة المتطورة نسبياً ومن بين هذه اللامع فن العمارة البدائية وأدلة على وجود عقائد دينية منظمة . وبرأي أحد المراجع الموثقة فإن النطوفيين قد أسسوا أقدم عملية استيطان دائمة في العالم .

وادي الأردن والمشرق

في منطقة أريحا بواudi الأردن حيث قامت كاتلين م . كينيون بالتنقيب عن أعمق المستويات في الرابية المدنية في الواحة ما بين عامي ١٩٥٢ - ١٩٥٨ ظهرت سوية استقرار مبكر أحدهما من العصر الحجري الوسيط والأخرى من العصر الحجري ما قبل الحديث تتوافق كل منها مع العصر النطوفي في أماكن أخرى . ولقد وصفت كينيون المستوطنين الأوائل في حوالي عام ٩٠٠٠ قبل الميلاد كصيادين وجامعي طعام لكن الصورة الواضحة لاستيطانهم كانت صومعة مبنية من الحجارة . ولقد أعقبت مرحلة العصر الحجري الوسيط مرحلتان تميزتا بوفرة الانتاج هما المرحلتان (أ) و (ب) من العصر الحجري الحديث ما قبل الفخاري . ولقد ظهر في أولى هاتين المرحلتين تطور سريع في تنظيم الحياة الاجتماعية وكانت هناك بيوت دائيرية أو مستطيلة مبنية من اللبن الطيني المجفف بأشعة الشمس . لقد شغلت هذه المدينة مساحة تقارب (١٠) فدان وكانت محصنة بسور حجري ضخم يرتفع فوقه برج دائري يصل قطره إلى اثنى عشر متراً بالإضافة إلى خندق دفاعي محفور في الصخر . استنتجت كينيون ان نظاماً دفاعياً من هذا النوع لا بد ان تكون وراءه درجة عالية من التضامن الاجتماعي والقيادة الواحدة ، ويعزز هذه الفكرة وجود الزراعة المنظمة والتجارة البعيدة المدى لسلع منها مادة الاوسيديان . والتاريخ المأكولة بطريقة الفحم المشع لهذه المرحلة تقع ما بين عامي ٨٣٥٠ - ٦٧٧٠ قبل الميلاد .

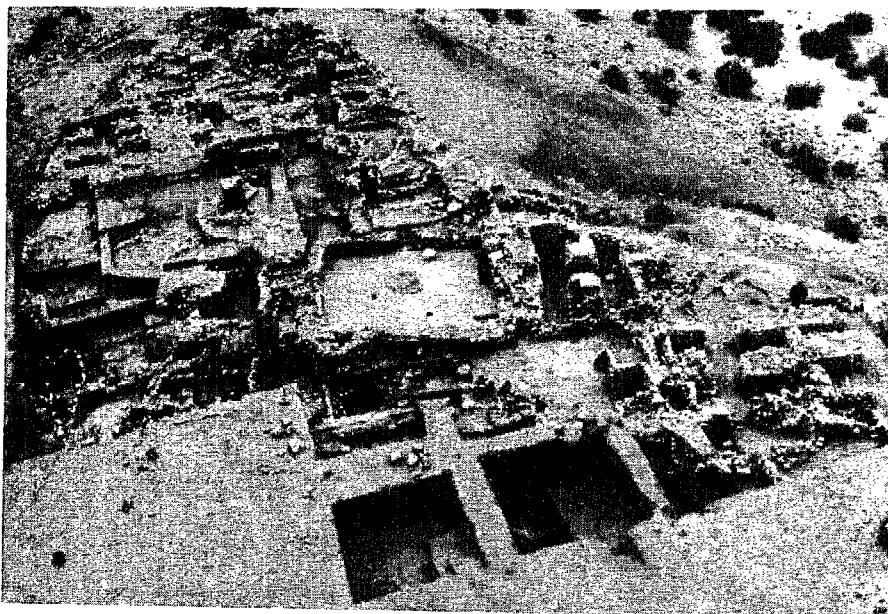
أما المرحلة الحجرية الحديثة قبل الفخار في أريحا فقد استمرت مثل سابقتها لفترة طويلة حيث أمكن تمييز ما لا يقل عن ٢٦ مرحلة من البناء . ولقد تطور فن العمارة للمنازل تطوراً كبيراً فأصبح لكل منزل غرف متصلة مع بعضها . أما الجدران



الشكل رقم ٤: ثلاثة نماذج لجماج بشرية مشكلة بالجص مع عيون مطعمة بالصلف وجدت في سويات العصر الحجري الحديث ما قبل الفخاري في أريحا - الألف السابع قبل الميلاد.

فقد ظلت مصنوعة من القرميد الطيني بينما رصفت الأرضيات بالجص وغطيت في بعض الحالات بالحصير المصنوع من مادة القصب. واعتبرت كينيون أحد الأبنية المصمم بشكل متناسق هيكلًا دينامياً. ومن أغرب الملامح الفنية في هذه المرحلة الجماج البشرية التي تميزت بوجوه أعيد ترميمها بواسطة الجص وطعمت بالعيون. لقد عثر على ما لا يقل عن عشرة من هذه الجماج مما يوحى بممارسة نوع من العقيدة تتعلق باحياء ذكرى بعض الأشخاص. أما عن عظام الحيوانات البرية فقد كانت عظام الغزال أكثر توفرًا وكذلك عظام الماعز الذي كان قد تم تدجينه. كما وعثر أيضًا على بقايا متحفمة من الحبوب، ويبعد أن قمح (emmer) الذي كان شائعاً في فترة سابقة قد حل مكانه قمح (einkorn). ويمكن تمييز مرحلة العصر الحجري الحديث الفخاري التي تلت فترة اخلاء المستوطنة المؤقتة في أريحا بظهور نوع من الفخار المدهون بغير إتقان بينما تظهر أنواع أكثر اتقاناً في موقع أثرية أخرى وفي نفس الفترة. ولم تقدم تنقيبات كينيون الأثرية في أريحا بشكل كبير بسبب المنطقة المحدودة

لسرها العميق. وبعد فترة قصيرة سُنحت لـ Diana Kirkbride (ديانا كيركرايد) فرصة اكتشاف موقع أثري على ضفة أحد الوديان الجافة في شمال البراء حيث ظهرت الأبنية النيلية للمستوطنة تحت سطح الأرض مباشرة. كما وأجرت عملية تنقيب أثري في منطقة واسعة في البيضا في السنوات ما بين ١٩٥٨ - ١٩٦٧ وكشفت بذلك النقاب عن صورة كاملة التفاصيل لحياة قرية بدائية. بعد أن شغل هذا الموقع لفترة قصيرة في بداية العصر النطوفى هجر بصورة مؤقتة ثم أعيد استيطانه في وقت ما بعد عام ٧٠٠٠ قبل الميلاد وبواسطة شعب يتوافق مع سكان أريحا في العصر ما قبل الفخاري. أما



الشكل رقم ٥ : صورة تبين عمليات التنقيب الأثرية في البيضا قرب البراء. وتشهد الصورة بيوت مبنية من الحجارة المستوطنة انشئت في العصور النطوفية. ولقد سكن المستوطنة شعب من العصر الحجري الحديث منذ حوالي عام ٧٠٠٠ قبل الميلاد.

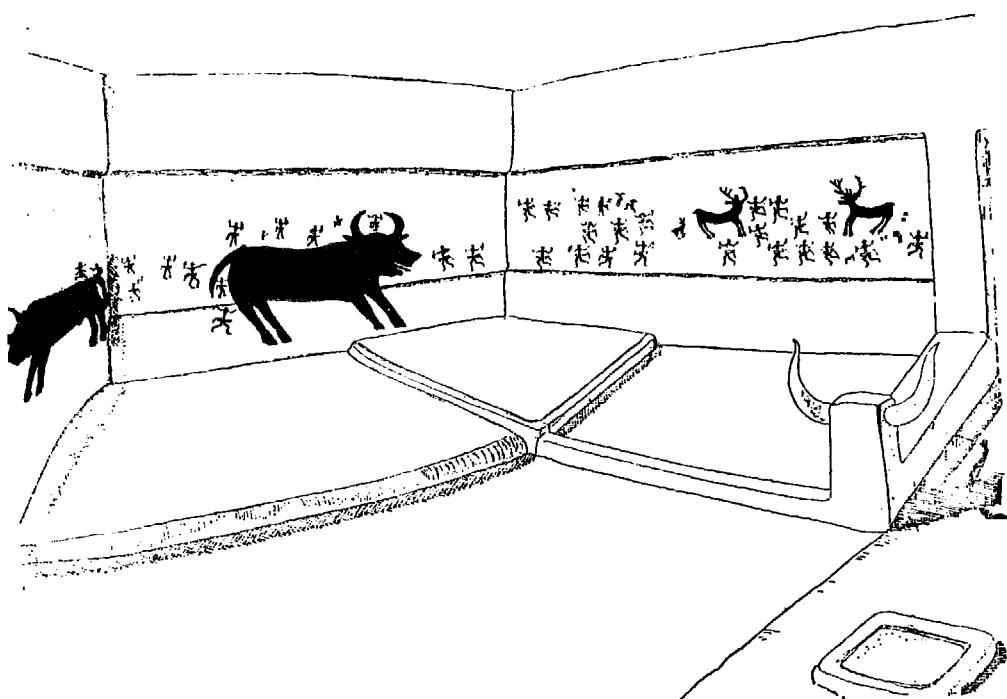
البيوت التي تطورت من الشكل الدائري الى المستطيل فقد بنيت من جدران سميكة وأعيد طلاء الغرف بالجص مرات عديدة. كما استبدلت مجموعات الغرف الصغيرة بمصورات منفردة وأكبر حجماً وكانت مطلية بالجص، أما الأرضيات المبنية دون مستوى الأرض بقليل فكانت مزينة بخطوط من الدهان الملون. لقد تم التعرف على دكان خباز ودكان لحام وتوفرت أدلة على وجود تطور مبكر للتجارة المتخصصة. وقد تم ابتكار أدوات حجرية تفي بكل غرض يمكن تصوّره بينما صنعت الألعاب والأدوات الدينية من الغضار.

تم تأكيد وثبتت الأدلة المأخوذة من هذه المواقع في الأردن والساحل بواسطة الكشوف التي تمت في المناطق الداخلية من سوريا والتي ما زالت قيد النشر. ففي المربيط إلى الجنوب الشرقي من مدينة حلب قام م. فان لون (M. Van Loon) وجاك كوفان (J. Cauvin) بالتنقيب عن مستوطنة تعود للألف التاسع قبل الميلاد. حيث ثبت ان الناس الذين عاشوا في بيوت قوية مصنوعة من الغضار قد قاموا بزراعة القمح وتدجين الماعز وصناعة الفخار.

الأناضول

إذا كان علينا ان نختار واحدة من مجموعة حفريات أثرية في تركيا الحديثة فإن إحدى هذه الحفريات تفرض نفسها على الفور لأنها تمثل النظير الأناضولي لموقع أريحا في العصر الحجري الحديث ما قبل الفخاري. انه موقع شاينونو (Çayönü) في منطقة ديار بكر حيث كان بريد وود قبل وقت قريب يعمل بالتعاون مع عالمة تركية تدعى هاليت شامبل. ويمكن هنا اعتبار اللقى المادية كأشياء مميزة لمجتمع متتطور من مرحلة ما قبل الفخار مع خبرة مناسبة في أمور الزراعة والاستفادة من الحيوانات المترقبة، كما يتميز الموقع بصفتين غير عاديتين أحدهما في العمارة والبناء. خلال المرحلة الثانية من المراحل الأربع للمستوطنة، كانت بقايا البناء تتكون من أساسات حجرية مكونة من مصلبات منتظمة ذات فراغات ضيقة فيها بينما لا تصلح إلا للخزن^(١٤). بينما عثر في المرحلة الثالثة على أرضية متتسقة مزينة على شكل رصيف تيراسي بأشكال من الحجارة الرقيقة جعلت هذه الأرضية ناعمة السطح. الأمر الثاني والمثير للدهشة هو صناعة الأدوات البسيطة بواسطة طرق النحاس المحلي على البارد وهذا أقدم استعمال

للنحاس عرف حتى الآن. يمثل موقع شابونو ألف عام من الاستيطان تتحضر ما بين عامي ٧٥٠٠ - ٦٥٠٠ قبل الميلاد تسبق مباشرةً أقدم سويات المستوطنة الشهيرة «شاتال هوبيوك» التي اكتشفها جيمس ميلار في سهل قونيا. وهنا يمتد بنا الزمن لمدة ٩٠٠ أو ٨٠٠ سنة من الابتكار والتطور المثير^(١٥).



الشكل رقم ٦ : غرفة معبد من الداخل في مدينة شاتال هوبيوك في العصر الحجري الحديث قرب قونيا في الأناضول. ونظهر رسوم جدارية لثيران وعملية صيد الأيل. (٥٨٠٠ قبل الميلاد). (عن ميلارت ١٩٦٧).

سيكون من غير الملائم هنا ان نصف بالتفصيل المظاهر الكثيرة لمستوطنة شاتال هوبيوك التي لم يمض إلا القليل من السنوات على اكتشافها ونشر المعلومات عنها بصورة وافية. تغطي مدينة شاتال هوبيوك مساحة تزيد عن (١٥) فداناً وتتألف من بيوت مصنوعة من القرميد، مرتبة بشكل متلاصق كبيوت النحل ويتم الدخول إليها بواسطة سلام من السقوف. أما الأبنية البالغة الأهمية فهي تلك التي تبدو أنها ذات

أغراض دينية، فهي تميز بجدران مزينة برسوم جدارية ، تذكر بنقوش الكهوف في عصر سابق ، وبرؤوس وقررون للحيوانات. لم تكن الأواني الفخارية فقط شائعة الاستعمال بل كانت كذلك نماذج لهذه الأواني مصنوعة من الخشب أو السلال التي كانت تدوم أكثر من غيرها. تحت الأشكال البشرية والحيوانية من الصخر أو أعيد تكوينها من مادة الغضارب بينما صنعت الأدوات والأسلحة من الصوان والاوسيديان. كان الصيد مايزال يحتل مكانة هامة كمهنة كما تم تعزيز الاقتصاد بواسطة الزراعة التي تميزت بتنوع كبير في النباتات الغذائية ويضاف إلى ذلك وجود دلائل عن بداية عملية الري .

ومن غير المستحب الاعتقاد بأن هذا التعاظام في التطور الحضاري قد كان ظاهرة معزولة لم يكن لها مثيل في ذلك العصر في بقية أنحاء الشرق الأدنى ومع ذلك فيبدو أن هذا الأمر يمثل الواقع في ذلك الوقت وهناك أدلة بسيطة على انه قد ساهم في تسريع التطور في المجتمعات العصر الحجري الحديث في مناطق متعددة . وفي الواقع فخلال المراحل التاريخية التالية بدا ان الكثير من الانجازات قد نسيت وظهرت دلائل على وجود عطالة جديدة في التطور الفكري . وفي تركيا تمثل هذه المرحلة في المستويات العميقة من موقع هاتشيلار وساكشاغوزو وترسوس ومرسين حيث يرتبط وجود البيوت المبنية من الحجارة مع وجود الفخار الملون باللون البني أو الأسود بالإضافة إلى منتجات الاوسيديان الرائعة الصنع . لكن هذه الحضارة لم تكن على ما يبدو أكثر من مقدمة لحضارة العصر النحاسي الأكثر تطوراً والتي سيكون عندنا الكثير مما سنقوله عنها عندما نعود إلى الحديث عن بلاد الرافدين .

إيران

ولا بد الآن من الحديث قليلاً عن التطورات المعاصرة في إيران ، ومن أجل ذلك ينبغي أولاً أن نأتي على ذكر المناطق الخاصة التي أجريت فيها التنقيبات الأثرية وان نلاحظ انتشارها الواسع والهام . لم يبدأ البحث في أصول حضارات ما قبل التاريخ في إيران حتى عام ١٩٥٠ لذلك فان الكثير من المكتشفات مازالت حديثة العهد ولم تنشر بشكلها النهائي والدقيق حتى الآن . وتعتبر الدراسة التي أجراها ب. سينغ (B. Singh) من أفضل الدراسات رغم انها تعتمد على معلومات تمهدية

وأولية وضمن السياق الحالي يمكن اعتبارها من أدق مصادر المعلومات المتوفرة. استطاع سينغ ان يحدد جغرافياً ثلاث مجموعات من الواقع الأثرية المكتشفة تحتوي على ثلاثة تجمعات ثقافية بشرية ترتبط بالعصر الحجري الحديث^(١١). يوجد التجمع الأول في وديان الأنهر إلى الجنوب الشرقي من كرمنشاه بينما يقع الثاني في سهل خوزستان ضمن منطقة يبلغ نصف قطرها حوالي ٥٠ ميلًا حول سوسة، أما التجمع الثالث فيقع إلى الجنوب والجنوب الغربي من بحيرة اورميا في أذربيجان. لقد وفرت الحفريات الأثرية التي أجريت في هذه الواقع مكتشفات توسيع أكثر مما تكمل المكتشفات التي أشرنا إليها في الأناضول والشرق.

ونذكر فيما يلي بعض التفاصيل عن الواقع التي تم تصنيفها أعلاه وعن مساهمة هذه الواقع في استكمال سلسلة التطور في العصر الحجري الحديث.

أولاً: في مجموعة كرمنشاه تحتوي «تبه أسباب» على آثار إقامة شبه دائمة لجامعي طعام، كانوا على وشك القيام بانتاجه أيضاً والتاريخ التقديرية لهذا الموقع هو ما بين ٧١٠٠ - ٦٨٠٠ قبل الميلاد. وفي فترة أكثر تقدماً لم يعثر في «تبه ساراب»، وهي تمثل حضارة جامعي طعام، على فن معماري متكرز على الجدران الطينية بالرغم من أن صناعتهم للفخار العادي والملون أصبحت واضحة. والاستخدام الآخر للغضارب المشوي في هذا الموقع كان من أجل صناعة الأشكال المتنوعة والتماثيل والتي عرف أحدها باسم (فينوس ساراب) وهو يظهر مهارة فائقة في الصناعة والتشكيل. لقد تم هنا تدجين الماعز وليس هناك أي دليل على وجود الحبوب الغذائية كما وجدت أول آثار العمارة المتينة في (تبه غانج داره) وكانت عبارة عن بيوت مستقيمة الزوايا مبنية على شكل مجموعات تستند بعضها إلى بعض و لها جدران مصنوعة من القرميد المحدب. وتمثل الصناعة الصوانية في تقاليد صناعة النصال الرقيقة بينما نلاحظ الغياب الكلي لصناعة الأدوات من مادة الاوسيديان، كما توحى آثار الصقل التي لوحظت على بعض النصال بعملية حصاد الحبوب. ان التماثيل الفخارية المصنوعة بنهاج ذات رؤوس قصبية سنتنقى بها ثانية في موقع آخر. ومن المفيد ان نذكر ان تاريخ هذا الموقع الأثري يقع ما بين عامي ٧٣٠٠ - ٦٩٠٠ قبل الميلاد. أما الموقع المؤوث بشكل جيد في هذه المجموعة فهو موقع (تبه غوران) الذي يصور مرحلة الانتقال من الكوخ إلى المنزل ومن مرحلة ما قبل الفخار إلى مرحلة الفخار. ويظهر الفخار هنا في السوية

الرابعة من الاستيطان وبعد ذلك يظهر الفخار الملون أما الصناعة الحجرية فتشمل الاوبيسيديان والرخام. المظهر البارز الآخر لفن العمارة هو صنع النصات من مادة اللباد المطعمة بالغضار الملون بالغترة الحمراء ويرجع تاريخ هذه الحضارة الحجرية الحديثة إلى الفترة ما بين عامي ٦٥٠٠ - ٥٥٠٠ قبل الميلاد.

المجموعة الثانية: من هذه الواقع تقع في سهل (ديه لوران) إلى الغرب من سوسيانا وقد وجدت سلسلة من المراحل الحضارية تعرف عليها الآن من خلال أسماء هذه الواقع. المرحلتان الأولى والثانية «بوز مرده» و«علي كوش» هما من مراحل ما قبل الفخار بينما يظهر الفخار في المرحلة الثالثة وهي مرحلة «جعفر». وتؤكد هذه المراحل الثلاث وجود فترة من الزراعة البعلية المبكرة وتتجين الماعز بدءاً من حوالي عام ٧٠٠٠ قبل الميلاد. ثم اعقبتها وحلت محلها بالتدرج فترة تميزت بالزراعة المروية وتتجين قطعان الأغنام التي بدأت حوالي عام ٥٠٠٠ قبل الميلاد وكانت لها ما يماثلها في «شوغما مامي» في العراق.

المجموعة الثالثة: وهي مجموعة حضارات القرية الباكرة، المتمثلة في موقع «حجي فيروز» و«دالما» و«بيسيديلي» جنوب شرق اذربيجان فهي من نمط يتمي تقريباً إلى العصر النحاسي المبكر. ويمكن ان يقال نفس الكلام عن موقع «تبه ييجي» الذي يقع في منتصف المسافة بين (كيرمان) و(بندر عباس) الذي يؤهله بعده لتأكيد الشكل الجغرافي الواسع لهذه الواقع ويمكنه من تحديد توجه قوي نحو مزيد من الاكتشافات^(١٧).

مشروع جارمو - العراق

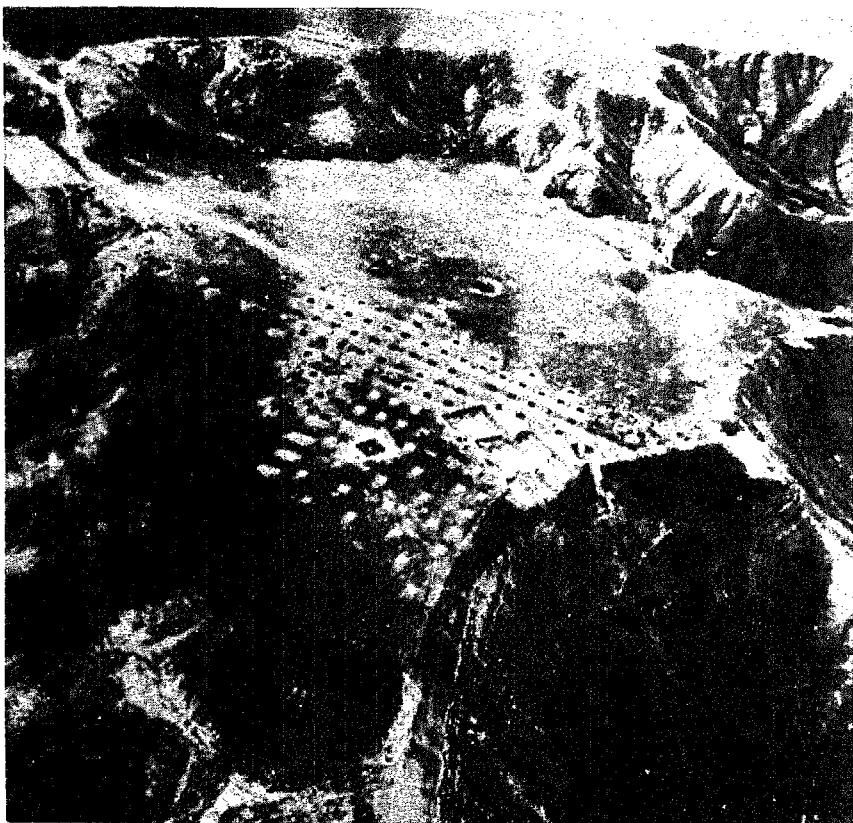
بعد ان حاولنا تقديم لحة شاملة عن أهم المساهمات في الكشف عن آثار العصر الحجري الحديث التي تمت على مدى ما يزيد عن ربع قرن في مناطق هامة من غرب آسيا، أصبح بالأمكان ان نقيّم نتائج عمليات أثرية مشابهة في منطقة بلاد الرافدين الشمالية. ومن أجل ذلك لا بد من العودة إلى مشروع جارمو الأثري الذي بدأه بريد وود في الخمسينيات، وعندما نفعل ذلك فاننا سوف نكتشف ان بعض النتائج قد ثبت بطلاناً ومع ذلك فإنه ينبغي ان نذكر الدور الرائد لأعمال بريد وود. ان نتائج العمليات التنقيبية في اثنين من مواقع بريد وود والتي كانت لها أهمية

متواضعة في تسلسل التطور الثقافي قد أصبحت الآن موثقة أكثر في أماكن أخرى . أحد هذه المواقع هو الموقع الذي يدعى «كريم شاهين» إلى الشمال من شيمشيل في لواء كركوك . ويبعد عن هذا الموقع واحد من عدة مواقع في مناطق مجاورة كانت مشغولة كمعسكر مؤقت في زمن غير محدد بدقة ، وربما يكون معاصرًا لمرحلة العصر الحجري الوسيط في أريحا ، عندما حدث انتقال الإنسان من الكهوف والملاجئ إلى الواقع المكشوفة .

لقد كان الصيد والصيد البحري المصدران الرئيسيان للطعام ، ولم تتوفر آثار تدل على الاقامة الدائمة . لم تكن الحيوانات قد دجنت بعد ويعتقد ان المناجل قد استعملت فقط لخساد القصب الذي كان يستعمل في البناء . تعتبر الأزاميل الحجرية والتماثيل الغضارية الطينية من المعاير القليلة لانتعاق الإنسان من أنماط الحياة في العصر الحجري القديم . ومن الثابت وجود فاصل زمفي كبير بين كريم شاهين وموقع أريحا حيث قام بريد وود بعملية تنقيب واسعة النطاق ما بين ١٩٤٨ - ١٩٥٥ . والتاريخ المأكوذة بواسطة الفحص المشع غير وافية بالغرض ، إلا انه وفقاً للجدالون الزمنية فقد شغلت جارمو في فترة قصيرة الزمن قبل وبعد العصر الحجري الحديث ما قبل الفخاري (ب) في أريحا وقاربها الوسطي هو عام ٦٧٥٠ قبل الميلاد . ووفقاً لاصطلاح بريد وود فإنها تختل مكانها ضمن ما يسمى (مجتمعات القرية الزراعية البدائية) ^(١٨) .

تشغل هذه القرية مساحة (٣) فدان تقريباً على كتف متآكل لارتفاع يطل على واد عميق وجاف . وهناك (١٢) سوية من البناء ذات جدران مصنوعة من الفخار تستند إلى أساسات من الحجارة ، ولقد عثر على الفخار في الثلث العلوي من هذه الطبقات . إن وجود الأدوات المصنوعة من الصوان أو الحجارة يعني ضمناً استعمالها في الخصاد والطحون ، الأمر الذي تم إثباته بوجود الحبوب الغذائية بها فيها القمح والشعير . كما وان الصناعة الصوانية شملت صناعة النصال والميكروليت مع كمية مستعملة من الاوبيسيديان الوارد من بحيرة فان .

لقد كان شكل فخار جارمو لغزاً محيراً لعلماء الآثار ، فالأواني الحجرية الحسنة الصنع في المستويات الأعمق أفسحت المجال في منتصف فترة الاستيطان لسلسلة من الأواني الفخارية التي صنعت بأشكال مناسبة وذات حواف مصقوله وملونة ومصممة



الشكل رقم ٧ : موقع جارمو على حافة جرف في منطقة التلال الكردية. ولقد استعملت في التنقيب عن هذا الموقع طريقة الأسبار الطبقية من أجل تحديد موقع المستوطنة العائدة للعصر الحجري الحديث حيث ظهر الفخار في السويات الأخيرة فقط أي منذ عام ٥٨٠٠ قبل الميلاد.

بأشكال بسيطة . لكن هذه الخصائص تتلاشى في المستويات الأقرب إلى سطح الأرض . وكان بريد وود قد توقع من خلال طريقته في العمل أن يثبت ارتباط هذا الفخار مع فخار حسونه لكنه لم ينجح في ذلك وأحدث التخمينات هي ان لهذا الفخار ما يماثله في (تبه غوران) بإيران مما يوحي بوجود علاقة مع جبال زاغروس أكثر مما يوحي بوجود علاقة مع منطقة وادي الراافدين^(١٤) .
يمكن اعتبار تاريخ بريد وود زمناً لفترة اخلاء المستوطنة يتزامن مع المرحلة

الأخيرة من العصر الحجري الحديث في أماكن أخرى. وإذا كان هذا الأمر صحيحاً فإنه يجب البحث عن النشوء القديم لحضارة حسونة في الوديان نفسها، في موقع مثل أم الدباغية أو الموقع الذي قام الروس بالتنقيب عنه في منطقة سنجار. هنا تندمج المرحلة الحجرية الحديثة بشكل غير منظم مع المرحلة التي سميت حديثاً بالعصر الحجري النحاسي والذي يفضل أن توجل مناقشته إلى فصل آخر من الكتاب.

و قبل أن نترك موقع بريد وود هناك شيء إضافي لا بد من ذكره حول اللقى التي تم العثور عليها في هذا الموقع. لقد ذكرنا سابقاً مجموعة البحث ذات الاختصاصات المتعددة التي جاء بها بريد وود إلى العراق في الخمسينيات. وللمرة الأولى في الشرق الأدنى يتعاون علماء الجيولوجيا والمناخ من المختصين في علم النباتات والحيوانات ضمن إقليم معين ومع علماء الآثار في دراستهم للخلفية البيئية للإنسان القديم. ونتيجة لتقارير هذه المجموعة من المختصين تظهر صورة للوضع البيئي مختلف تماماً عما هي عليه في الوقت الحاضر. إن التناقض الذي اكتشفوه بين الماضي والحاضر في المظهر الجغرافي لشمال العراق هو أحد النتائج الهامة لعملهم المشترك. وكما يقول بريد وود: «خلال الفترة التي انقضت عندما كانت جارمو مجرد قرية شكل الإنسان فيها أكبر تأثير في البيئة، ويمكن مشاهدة آثار عمله في منطقة الشرق الأدنى بأكملها. وعلى العموم فإن دور الإنسان بزراعته وقطعانه كان دوراً تدميرياً دون أن يكون ذلك ناتجاً عن رغبته في ذلك».

واليم يقول بريد وود: «وعلى طول وعرض المناطق السهلية التي كانت في الماضي مملوءة بالغابات ومنطقة التلال في وادي شيمشال لم تبق أية شجيرة ولم يسمح لشجرة بلوط أن تصل إلى طول يزيد على ستة أقدام قبل أن يقطعها الإنسان لصناعة الفحم الخشبي. ونتيجة زوال الأشجار وقيام الحيوانات بالتهم الأعشاب حتى جذورها في كل ربيع امتلأت الأنهر بالتربة الطموحة حيث كانت في الشتاء تتشكل عند كل منحدر سيول من مياه الأمطار الملونة بلون الشكولاتة»^(٣٠).

وهذا هو مصدر الطمي الذي نشأ في سهل بلاد الرافدين.

ق.م	العصر	اور	اوروك	اريدو	عيبد	نيور	كيش	العقير	موقع ديار		
									أسمر	خاجة	عقرب
	الأكادي	قبور				أبنة	البناء		القصر الأكادي	أبنة	منازل
٢٥٠٠	III b	قبور ملوك السلالة الأول				معبد ايانا	المقبرة	قبور	معبد معبد بيزار		
	III a					معبد ٦-٥	A		وحيد		
٢٧٥٠	II					زن كورساخ	القصر الزيقرة				
						المصطبة					
						البيضوية	٧				
						قصور	٨				
							٩				
							١٠				
							١١-٩				
							١٢				
٣٠٠٠	جدة					المعبد					
	نصر					الأبيض					
						٢-١					
٣٢٥٠	اوروك					المعبد العالي					
	الأخير					٣-٥					
						المعبد					
٣٥٠٠	اوروك					المسور					
	الباكر					٤-٧					
						٦-٧					
						المقبرة					
٤٠٠٠	عيبد					٧-٦					
	٤					المعابد					
						٨-١١					
						٩-٤					
٤٥٠٠	عيبد ٢					السوابات					
	حجي					١٢-١٤					
	محمد					حجي محمد					
						بدون أبنة					
٥٠٠٠	عيبد ١ (اريدو)					المعابد					
						١٥-١٨					
						فخار اريدو					

الجدول رقم ٣ : التسلسل التاريخي لموقع جنوب بلاد الرافدين

الفصل الثالث

«بداية التاريخ المكتوب»

ينبغي ان نعود الآن إلى السهل الطموي في جنوب بلاد الرافدين والمستنقعات التي تفصل السهل عن الخليج العربي لكي نتبع المراحل المتسلسلة لنشوء الحضارة السومرية . وفي تلك المنطقة سجد أنفسنا نعالج مرحلة بدايتها على الأقل سهلة التحديد لأنها تزامن مع فترة الاستقرار في العصر ما قبل السومري حيث تم العثور على آثار قليلة منه يعود تاريخها إلى حوالي عام ٥٠٠٠ قبل الميلاد . لقد انتهى هذا العصر في عام (٢٩٠٠) قبل الميلاد مع بداية السلالات السومرية وبداية وجود مراجع مكتوبة لأسماء ملوك عرروا كشخصيات كان لها دور هام في التاريخ . وبالمفهوم المحدد يمكن تسمية هذه المرحلة «بها قبل التاريخ» ولأن الفترات الأخيرة من هذه المرحلة شهدت استخدام الكتابة والمتكررات الهامة الأخرى للسومريين فان هذه التسمية تبدو غير مناسبة كما ويمكن العثور على تسميات أخرى للمراحل الزمنية الخاصة بالتطور في هذا العصر..

سلسلة الاكتشافات

في عام ١٩٢٩ تبني المتربون الأثريون في منطقة بلاد الرافدين فكرة اطلاق تسميات عصور فرعية وثانوية للموقع التي يتم التعرف عليها للمرة الأولى وجرت فيها بعد محاولات لاعادة تصنيف هذه المواقع تحت تسميات حضارية أكثر تحديداً. ومنذ ذلك الوقت أصبح هذا التسلسل موضوع بحث بين علماء الآثار من مختلف الجنسيات وظل كل منهم يحمل مفهومه الخاص عن هذا التسلسل إلى أن وصلوا إلى نقطة لم يعد فيها أي تصنيف زمني مقبولاً بشكل كامل. ومع وجود هذه المشكلة في وجهات النظر فمن المستحسن في البداية ان نلخص الاكتشافات الأثرية وترتيبها الزمني.

العدد

الوركاء

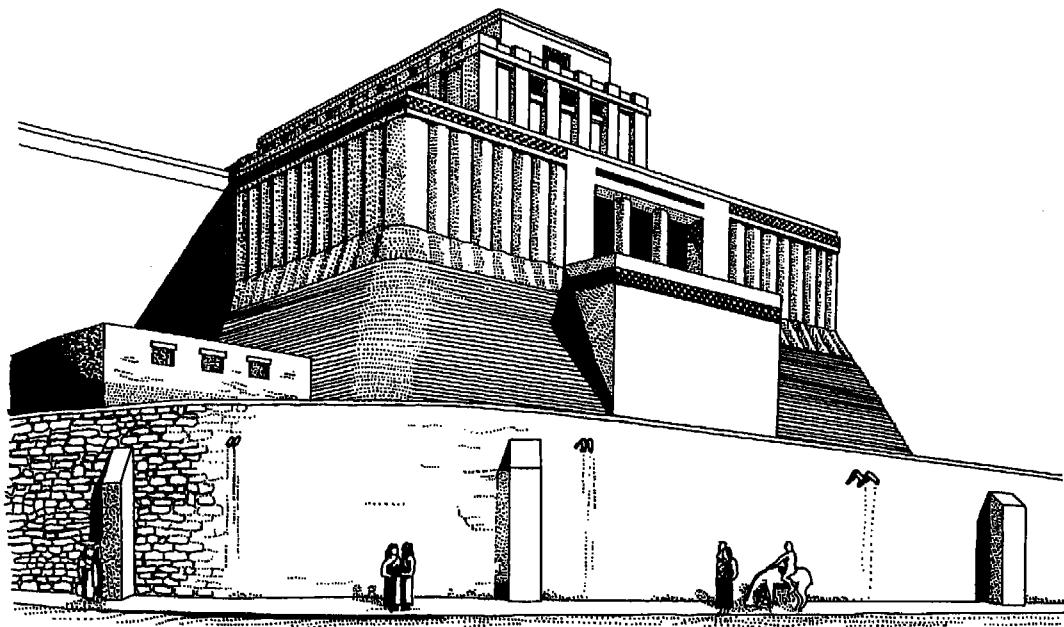
عندما كان وولي يقوم بهذه الاكتشافات في عام ١٩٢٠ كان مكتشفون آخرون

آخرون من جنسيات أخرى يجربون إجراء أسبار تحت موقع سومرية، وكانت المجموعة الشرقية الألمانية التي قادها ن. نولديك وج. جورдан وعملها في قناء أحد المعابد في (إيانا) الوركاء الحديثة من أكثر الأسبار أهمية^(٢١) لقد تم تحديد ثمانى عشرة سوية قديمة من البناء تتفق المستويات الخمسة الأولى منها في الفخار الذي انتجهت مع مجموعة ووللي في أور في عبيد. وبعد مرحلة انتقالية قصيرة استمرت من المستوى (١٤) حتى (١٢) اختفى الفخار الملون وحل محله فخار مختلف تمام الاختلاف، مصنوع بواسطة الدوّلاب غالباً ويدون آية زخارف ما عدا وجود بعض الحواف المدهونة بالأحمر أو الرمادي ووجود سطوح مصقوله أحياناً. وباستثناء المجموعة الكاملة ذات الأشكال الجديدة التي ظهرت يمكن ملاحظة تغير ملحوظ وهو الغياب الكامل للأشياء الصغيرة مثل التماثيل الصغيرة المصنوعة من الطين والنصال المصنوعة من الفخار المشوي التي رافقت ظهور الفخار هنا وفي موقع أور. ان ظاهرة كهذه لا بد ان تعكس حدوث تغير عرقي في سكان المدينة.

واعتباراً من السوية الخامسة فصاعداً في الوركاء لم يعد هناك مجال أمام الالمان للاعتماد على اللقى . ففي مكان مجاور بدأ العمل في حفريات أثرية جديدة وامتد العمل في السنوات التالية ليشمل قسماً كبيراً من الموقع مما^(٢٢) قاد بالتدريج إلى اكتشافات مدهشة في السويات بين (٥ - ٣) لبقايا معمارية ومقاييس وأختام اسطوانية ونقوش تم من خلالها اظهار الانجازات الرائعة لسكان هذه المستويات للمرة الأولى. وفي هذه الائتاء تم اجراء عملية تنقيب واسعة في موقع يسمى (جمدة نصر) حيث قامت بعثة أثرية انكلو - أمريكية بإدارة (س. لأنغدون) بإجراء هذه العملية الكبيرة^(٢٣) . وفي هذه المنطقة لم تكن اللقى الأثرية للأبنية واضحة تماماً ولم تنشر عنها آية تقارير وافية ، لكن اهتمام البعثة الأثرية كان منصبأً على النوع الجديد من الفخار الملون الذي ظهر نتيجة أعمالهم الأثرية . لقد كان الفخار متعدد الألوان وتتميز بأشكاله الهندسية وسطوحيه اللامعة البراقة . ويدا الآن ان هذا النوع يمثل المرحلة الأخيرة من ذلك العصر .

وفي هذه المرحلة من النشاطات الأثرية عقد مؤتمر لعلماء آثار بلاد الرافدين في مدينة ليدن (Leiden) ، تم فيه الاتفاق على أسس المواقع وتحديد ثلاث مراحل زمنية حددت سلسلة المراحل التاريخية لهذه المواقع . شملت مرحلة العبيد كل الفترة المرتبطة

بالفخار المدهون في السويات العميقة في اور والوركاء. أما اسم اوروك فأطلق مؤقتاً على السويات القديمة التي سبقت عصر عبيد في سبر الوركاء. وأطلق اسم جملة نصر على المرحلة الزمنية الثالثة. لقد كانت هناك حاجة ماسة للكثير من الاكتشافات والتحديات لعصر عبيد وقد مرت عشرون عاماً تقريباً قبل ان يتحقق هذا الامر.



الشكل رقم ٨ : معبد اريدو في عصور ما قبل التاريخ. يمثل الرسم المعبد بعد اعادة بنائه في عصر بداية الكتابة. وفوق جدار المجمع الديني بقي الرصيف حتى ارتفاع قاعدة الرواق ذي الأعمدة. وفوق ذلك اعتمدت عملية اعادة تشكيله على الواجهات المزخرفة للمعابد الأخرى. (م. ي. ويفر عن لويد).

اريدو

في عام ١٩٤٨ بدأ فؤاد صفر وسيتون لويد (S. Lloyd) بعملية تنقيب لمصلحة ادارة الآثار العراقية في اريدو التي تسمى الان تل أبو شهرین والتي يعتبرها العلماء أقدم مدينة في العالم^(٣٤). لقد عثر هنا على بقايا زiqورات ومعبد سومري قديم ، وتحت إحدى زواياه عشر على جدران الهيكل الصغير الذي تم تحديد زمانه بواسطة الفخار بنهاية عصر عبيد. لقد ثبت ان هذا البناء هو الأخير في سلسلة أبنية امكن التعرف عليها

وعلى منحطفاتها هبوطاً إلى ثمانية عشرة سوية من البناء حتى المصل المبني على كثيب من الرمل. إن الأدلة التي قدمتها محتويات هذه الأبنية لم تكن ذات قيمة كبيرة بالنسبة لتحديد التواريχ. ويمكن هنا بصورة خاصة ملاحظة مراحل التطور المتلاحقة للأواني العبيدية التي كانت في أنواعها الأقدم تشبه قليلاً انتاج العصور اللاحقة المعروفة باسم فخار اريدو. وسنعرف فيما بعد كيف تم تخمين تحديد المراحل الفرعية في سلسلة اريدو.

إن سلسلة معابد اريدو لم تنته بالطبع مع عصر عبيد، فقد تزامنت خمس سويات عمرانية مع عصر اوروك. هذه السويات التي لم يبق منها سوى القليل من البلاط القرميدي وأجزاء سقطت من زخارف واجهات الأبنية. ومع ذلك فاننا نجد هنا شكلاً متكاملاً من أدلة التأريخ. في مرحلة اوروك الباكرة من اريدو نمت مجموعة من الأبنية الدينية الاضافية والفرعية حول الهيكل. وفي فترة من الزمن تم إخلاء هذه المجموعة من المعابد حيث امتلأت غرفها حتى مستوى السقف بالرمال. وبعد ذلك، وربما في عصر ازدهار فن العمارة في اوروك، ثُمت احاطة هذه الأبنية بسور حجري من أجل اقامة مجمع ديني كبير أعيد بناء الهيكل فوقه في صيغة رائعة حقاً. ان محتويات الأبنية القديمة تحت المجمع الديني عند مقارنتها مع بقايا الأبنية التي أنشئت فوقها تشكل تقسيماً لعصر اوروك إلى مرحلتين هما المرحلة المبكرة والمرحلة المتأخرة.

١٤-٩	٨	٧	٦	٥	٤ (ب)	٤ (س)	٤ (آ)	٣ (س)	٣ (آ)	٣ (ب)	٣ (آ)	سوبيات اوروك القديمة
اوروك الباكر	بداية الكتابة									ديلوغاز		
الورقام	بداية الكتابة									بيركينز		
اوروك الباكر	اوروك الوسيط بداية الكتابة آ	اوروك الأخير بداية الكتابة ب					بداية الكتابة س. د	جمدة نصر		ايريك		
١٢ ← اوروك	بداية التاريخ									مالوان (جمدة نصر)		
اوروك الباكر ←	مورنفات											
اوروك الأخير	جمدة نصر	لوييد										

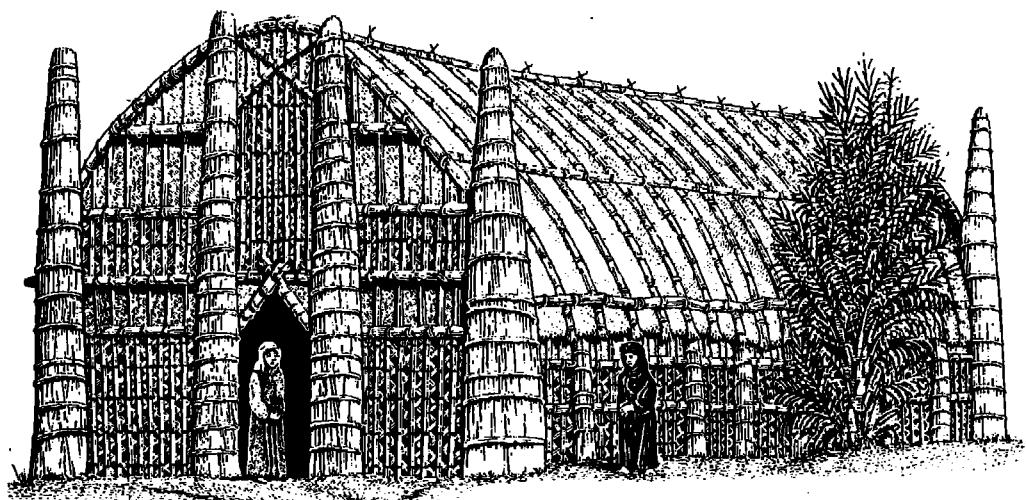
الجدول رقم ٤
مصطلحات عصر ما قبل السلالات وفقاً لآراء مختلفة.

خفاجه

قبل هذه الاكتشافات بفترة طويلة وخلال الثلاثينيات تم إلقاء أضواء من نوع آخر على عصر ما قبل السلالات بواسطة اكتشافات أثرية أجراها المعهد الشرقي في جامعة شيكاغو في مدن الدولة القديمة المسماة اشنوننا (Eshnunna) في منطقة ديالي الواقعة إلى الشرق من العاصمة بغداد. لقد ركز هذا الكشف الأثري الاهتمام على عصر السلالات السومرية والعصور التالية. فلقد تم الكشف عن أسلاف المعبد السومري في خفاجه في أعماق تصل حتى الأسس البئاري الأصلي في نهاية عصر اوروك^(٢٠). وعند الإعلان عن محتويات هذا البناء كان المكتشف أول من يتحقق بأن هذه المرحلة المتأخرة من عصر اوروك، المتمثلة بالمستويات (٥) و(٤) في اوروك

نفسها، المعروفة بإنجازاتها الحضارية العظيمة، يجب أن تفصل كما حدث في أريدو عن المرحلة التي سبقتها والتي لم يمكن تمييزها تماماً والتمثلة في أوروك في المستويات ما بين ٦ - ١٤. لقد اقترح المكتشف دمج المرحلة السابقة مع مرحلة جدة نصر وجعل منها مرحلة واحدة ساهاها مرحلة ما قبل الكتابة. وفي الواقع لم يقبل هذا الاقتراح بسهولة ضمن أنظمة التاريخ التي اقترحت منذ ذلك الوقت، ومع ذلك فإن هذا التحديد يخدم هدفنا في الوقت الحاضر^(٣٣).

في الفصول القليلة القادمة سنعطي تقريراً أولياً عن محاولات تحديد الهيكل الزمني لعصر ما قبل السلالات من خلال تفسير الأدلة المأخوذة عن طبقات الابنية لعدد من المصادر. وفي عملنا هذا أعطينا الأولوية للاكتشافات في منطقة الرافدين الجنوبيّة لسبب أساسي هو أن التسلسل التقافي والحضاري الذي تم انشاؤه هناك قد وفر نوعاً من المعيار يمكن من خلاله محاكمة اللقى الموازية في شمال العراق والأقطار المجاورة. وقبل التوسيع في عرضنا لهذه المناطق، الأقل ارتباطاً بالأصول السومرية فإن من المستحسن ان ندرس بتفصيل أكبر مميزات الحضارات في بلاد الرافدين الجنوبيّة.

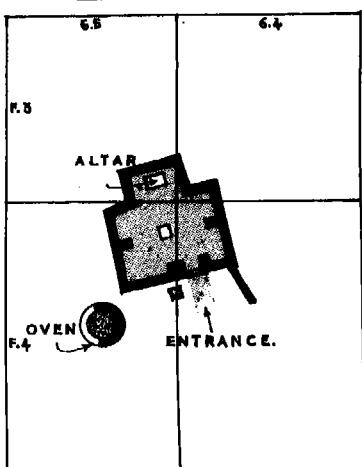
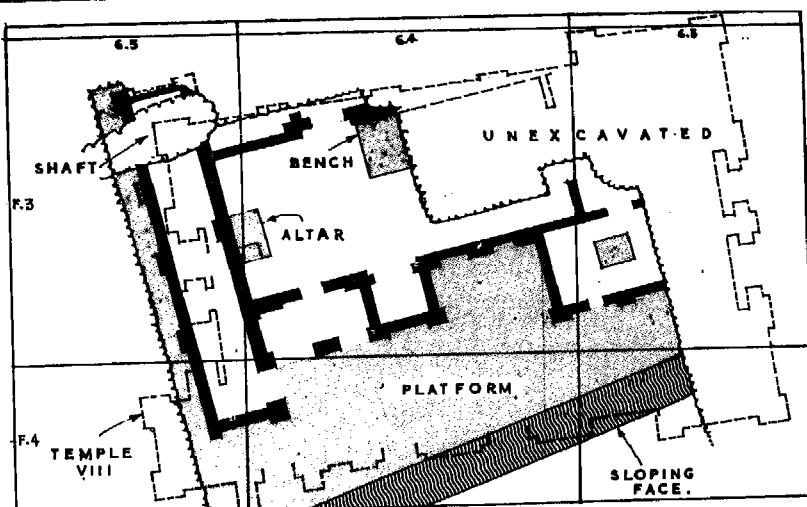
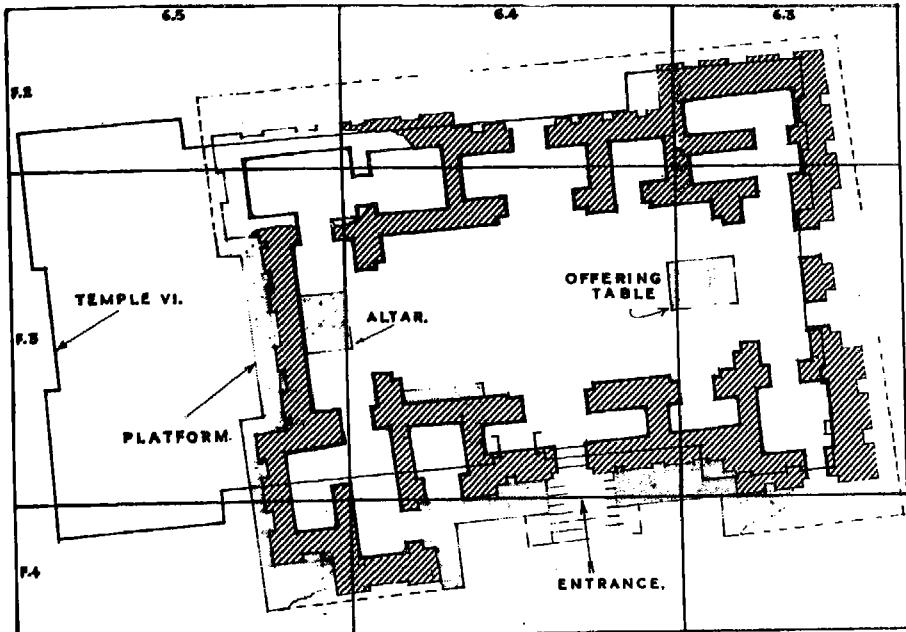


الشكل رقم ٩ : بيت الضيوف (المضافة) في قرية عربية حديثة. شكل تقليدي من البناء بالقصب سبق مشاهدته مرسماً في نقوش عصر ما قبل الكتابة. (عن ليكروفت ١٩٧٤).

عصر العُبيد

فن العمارة: يخبرنا أحد النصوص المخطوطة السومرية ان شولجي (Shulgi)، أحد ملوك السلالة الثالثة قد عني عنابة كبيرة بمدينة اريدو التي كانت على شاطيء البحر. وينبغي الا نعتمد هذا النص حرفياً، لأنه كما وضمنا سابقاً، ربما تكون المدينة مرتبطة بشاطيء البحر بمجموعة من الأهوار الناشئة عن المد البحري فقط وان هذه الأهوار قد شكلت منطقة مستنقعات شبيهة بتلك التي تفصل رأس الخليج العربي عن السهل الطموي في عصرنا الحاضر. وعلى أي حال فإنه يبدو من المؤكد ان السكان الأوائل في اريدو وبعض المواقع السومرية كانوا سكان مستنقعات وعاشوا في بيئه مشابهة لمناطق الأهوار الحالية في العراق. لذلك فليس من المستغرب ان نجد أقدم الأمثلة عن فن العمارة في الأختام الاسطوانية والرسوم التافرة حيث كانت الأبنية مكونة من القصب وتشبه في تفاصيلها بيت الضيافة الذي نشاهد في قرى مناطق المستنقعات في هذه الأيام^(٣٧). لذلك فإنه من المربك قليلاً ان نجد ان أقدم الأبنية الدينية التي وجدت في السوية ١٦ من سير هيكيل اريدو وغيرها قد انشئت من القرميد الطيني المجفف في أشعة الشمس. ومن الثابت والمؤكد ان الآثار التي وجدت في سير آخر من اريدو كانت مبنية من القصب ولكن الأمر الذي ثبت أخيراً ان هذا البناء كان مجرد بناء خارجي لبيت مصنوع من القرميد الطيني الطبيعي^(٣٨).

ان الطراز البدائي للهيكل في السوية ١٦ في اريدو كان مجرد مقصورة منفردة لا تزيد مساحتها عن ثلاثة أمتار مربعة ومع ذلك فقد ظهرت فيها بعض الملامح مثل طاولة الاضحيات او الاعطيات المركزية والمشكاة الدينية وهي من مميزات المعابد منذ ذلك العصر. وفي السويات الواقعة مباشرة فوق المستويات (١٥ - ١٢) ظهر ان موقع الابنية لم يكن في متناول السبر. لكن الأبنية ظهرت ثانية في المستوى (١١) وأعيد بناؤها مرتين في المستويين (١١ و ١٠) بمحططات أكثر تطوراً تميزت بوجود حرم مركزي وأجنحة جانبية. وفي هذه الحال فقد دعمت الجدران الضيقه المبنية من اللبن بدعامات أكثر سمكاً وبطريقة تعيد إلى الذاكرة الأبنية القديمة المصنوعة من القصب. ثم جاءت سلسلة من الهياكل المبنية بمتانة أكبر وبطريقة أكثر تعقيداً في السويات بين (٦ - ٨) يمكن اعتبارها من بقايا عصر عبيد. كانت الغرف الجانبية تعتبر بمثابة المدخل إلى الحرم المركزي الطويل الذي كان يتميز بوجود ممر طقسي ومذبح مرتفع في



الشكل رقم ١٠: خنطلات معابد مثل ثلاثة

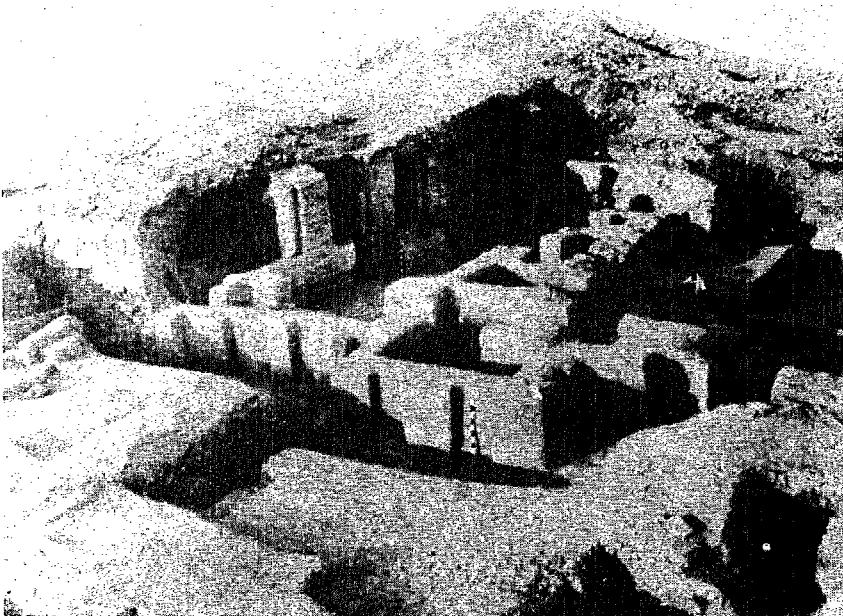
مراحل رئيسية شوهدت في سير في موقع اريدو.

١ - عبيد رقم ٤ المعبد VII في الأعلى.

٢ - عبيد رقم ٣ المعبد IX.

٣ - عبيد رقم ١ المعبد XVI في اليمين.

وهي ترجع إلى التواريف ٤١٠٠ - ٣٨٠٠ - ٤٩٠٠ قبل الميلاد على التوالي. ونلاحظ أن المعبد XVI مجرد بناء صغير رغم وجود المشكاة والمذبح وطاولة الأضحيات.



الشكل رقم ١١ : المعبد ٧٧ كما ظهر في اريدو بعد التنقيب . ونشاهد فوقه إلى الخلف كتلة ضخمة مثل زيقورعة السلالة التالية التي بناها شولاني (٢٠٩٥ - ٢٠٤٨) قبل الميلاد وفي المقدمة نلاحظ النصانات الخاصة بمعابد عصور ما قبل الكتابة (٦ - ١). وقد بنيت الجدران من قرميد طيني مستطيل الشكل .

الطرف الآخر . ومرة ثانية نلاحظ وجود قاعدة تمثال من أجل الاعطيات النذرية التي شملت أسماءاً وضعت عظامها في غرفة مجاورة^(٣) . وكانت الواجهات تزين بدعامات وتجاويف متناوية ونادراً ما غاب هذا المظهر عن الأبنية الدينية منذ ذلك الوقت .

الدين : بعد ان رأينا النمط البدائي للأبنية الدينية في بلاد الرافدين والتي ستحدث عنها شيء من التفصيل ، لا بد من رسم صورة عن الاغراض التي بنيت من أجلها هذه المعابد وعن شكل العبادة والأعمال الطقسية وأهميتها الخاصة كتعبير بدائي عن الفكر المجرد والوعي الروحي . ويمكن ان نفهم القليل عن هذا الموضوع في المرحلة المبكرة من التطور من البقايا المادية أو المعمارية التي كشفت عنها عمليات التنقيب الأثري . كما ويمكننا هنا التعرف على بعض المظاهر الأولية من خلال عملية القياس مع النظورات التالية ، فلقد تحدثنا عن المذبح والمشكاة وطاولة الاعطيات لكن

الصورة الكاملة عن العقائد الدينية نفسها والتي كرست هذه الأبنية من أجلها وعن الأعمال التي تعبّر عن هذه العقائد يمكن إعادة تشكيلها على ضوء المعلومات التي تقدمها النصوص المكتوبة للعصور التالية.. ما يتوفّر لدينا هنا هو الشكل الممكّن لبعض العناصر عن العبادات السومرية والأعمال الطقسية التي ترتبط بهذه العبادات.

يمكن تصنيف الشعائر الدينية والواجبات التي كانت تمارس في المعبد تحت عناوين رئيسين هما الاعطيات والضحايا. ومن أهم الخدمات التي كانت الآلهة تتطلّبها من العباد تقديم الطعام والشراب والزيت من أجل المباركة بواسطة الدهن ووفقاً لما قاله «هـ. وـ. فـ. ساغس» (H.W.F Saggs) عام ١٩٦٢ «كانت الآلهة تتناول وجبات منتظمة من الطعام الذي كان يوضع على طاولات أمام صور مقدسة». لقد اشتمل طعام الآلهة على كميات كبيرة من الخبز بالإضافة إلى لحم الغنم وشراب يشبه البيرة التي كان السومريون يفضّلونها كثيراً.. ومن بين المؤن التي ذكرت فيها بعد كان هناك العسل والسمن والزيت واللحم والتمر والتين والملح والكعك والدجاج والأسماك والخضار.

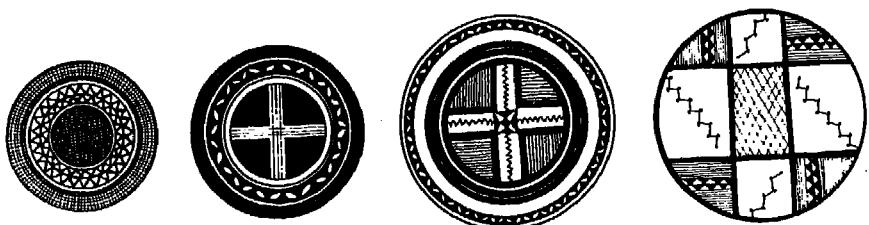
كانت وجبة الآلهة عبارة عن وليمة يدعى إليها صغار الآلهة والمتعبدون والموتي أحياناً. وكانت الآلهة تتناول أجزاء مخصصة من لحوم الحيوانات بينما يتركباقي من الطعام للملك والكهنة وفريق المعبد. وكانت الأضحيات أمراً مختلفاً تماماً حيث كانت تقدم على الذبح الخاص أو على سطح المعبد من قبل كاهن مؤهل كان يقطع عنق الحيوان وهو يردد التعاويد وكان الدم الناتج عن الذبح يعتبر شراباً تكريميةً للآلهة. أما الأشكال الأخرى للشراب التي تظهر في الفن السومري فكانت الخمر أو السوائل التي تراق من فوق الذبح على الأرض أو فوق حيوان أو نبات. كتب ساكس: «القد كان حارق البخور أحد المظاهر الشائعة للطقوس حيث يمكن اعتبار حرق الأخشاب ذات الرائحة إما كطقوس تطهيري أو خدمة للآلهة التي كانت تسعد بالرائحة الحلوة».

ويمكن من خلال أسماء وألقاب الكهنة الذين كانوا يقومون بالشعائر الدينية الخاصة معرفة أمور إضافية عن العقائد الدينية، فقد كان بعضهم متخصصاً بالتعاويد بينما آخرون بطرد الأرواح الشريرة من خلال العزف على الآلات الموسيقية، كما كان بعضهم يقوم بطقوس النظافة والدهن بالزيت. وأخيراً فالنوع الأكثر أهمية كان كهنة بارو (Baru) المتخصصين بفهم وتفسير البشائر (الفأل) وكان لهم تأثير كبير جداً فيتخاذ

القرارات السياسية. ويمكن ان نفهم ان متطلبات الشعائر الدينية المتنوعة قد انعكست في تحطيط وتجهيز الأبنية التي كانت تمارس فيها هذه الشعائر.

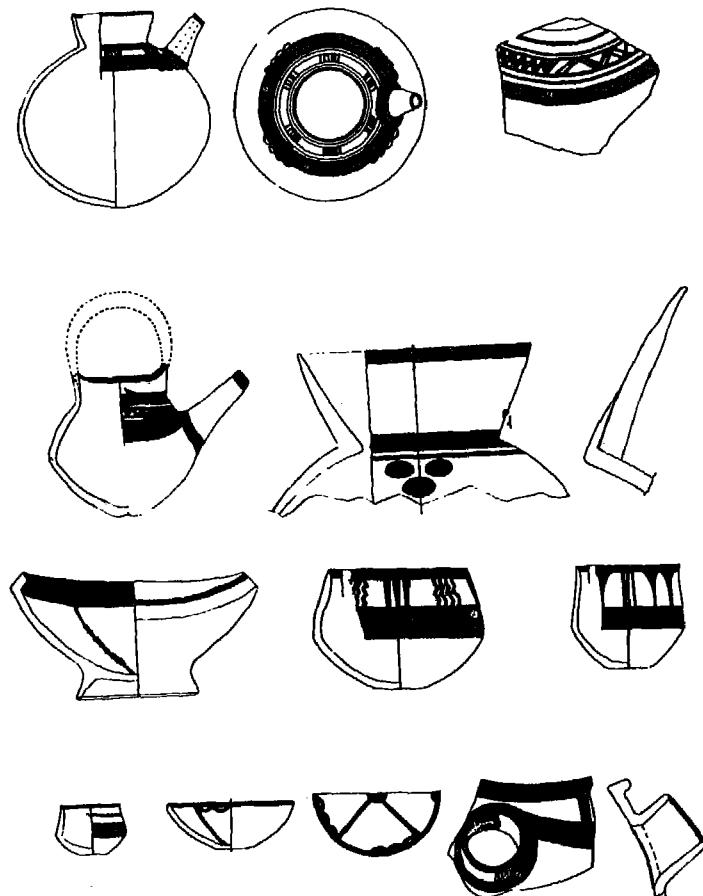
الفخار والأشياء الصغيرة

لقد كان الفخار وفيراً في كل مستويات اريدو التي ذكرت حتى الآن ما بين السويات (٦ - ١٦). هذا وان التحول في تصاميم اريدو المبكرة إلى تصاميم المشابهة



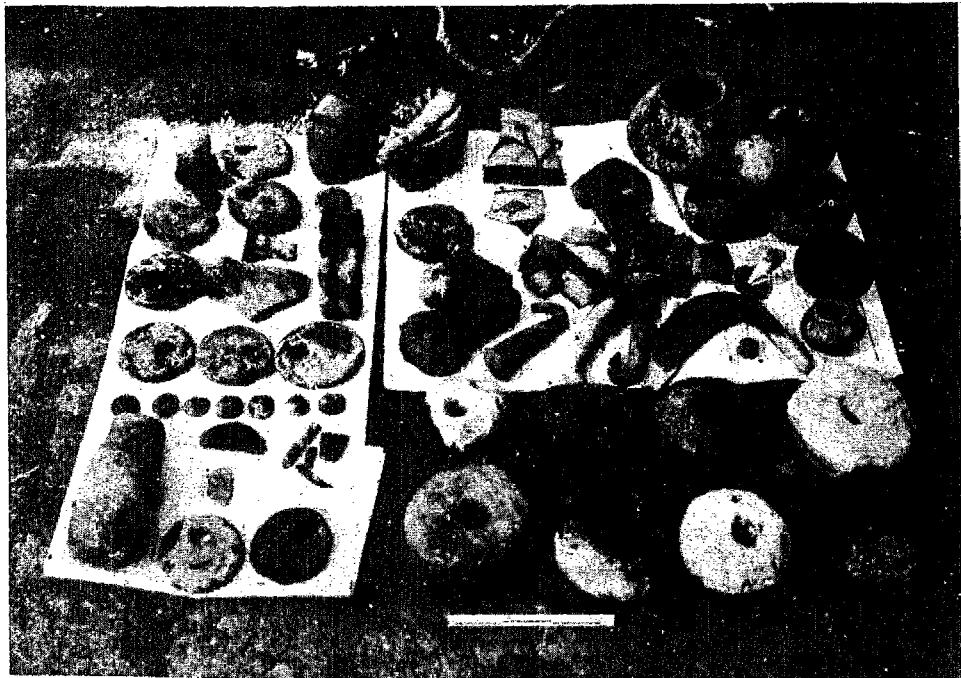
الشكل رقم ١٢ : بعض التصاميم المذهبة التي استخدموها صانعوا الفخار في اريدو. وهي من أقدم أنواع الفخار التي وجدت حتى الآن في جنوب بلاد الرافدين. أحياق منبسطة كها زخرفت الكؤوس الطويلة والأواني العميقه بنفس الطريقة. تعرف هذه الأنواع باسم (عبيد - ١) (عن لويد وصفر).

في أماكن أخرى مع تصاميم العُبيَد يمكن تقسيمه إلى أربعة مراحل واضحة تتوافق مع التحولات الرئيسية في مخططات العمارة التي تم التعرف عليها من خلال سلسلة عمليات اعادة البناء. اعتباراً من التربة العذراء حتى السوية (١٥) لوحظ ان فخار اريدو الباكِر هو المسيطر. وهذا الفخار وحيد اللون، بني بلون الشوكولاتة ومزين بأشكال ورسوم مستقيمة الاصلاء. تزامن هذه النماذج مع نشاط البناء البسيط التي تعاظم في المصلى (الكنيسة الصغير) الموجود في السوية (١٦) والذي حدد بالمرحلة رقم (١). نجد المرحلة الثانية في المستويات (١٤ - ١٢) في الأعلى حيث لم يلاحظ وجود أي أثر للعمارة وتتميز هذه المرحلة بتطفل نوع غريب من الفخار. وقد وجدت نماذج هذا النوع الغريب في موقع مجاور لشاطئ النهر يدعى «حجي محمد» قرب الوزكاء^(٣٠). أما المرحلتان (٣ ، ٤) فهما توافقان مع المرحلتين الباكرة والمتاخرة للتطور التقليدي لحضارة عبيَد التي وصلت إلى أوجها في عصر المعبدين (٧ - ٦) وفي هذه المرحلة من اريدو توفرت مصادر غنية للوثائق والادلة.



الشكل رقم ١٣ : نماذج وأشكال تمثل فخار عبيد في المرحلة الأخيرة . (عبيد ٤) وفي هذه المرحلة انتشرت الحضارة العبيدية شمالاً حتى سوريا وكيليكيا . (عن لويد وصفر ١٩٢٣).

المقبرة : على بعد خمسين متراً من السور الحجري ، على الجانب الجنوبي الغربي من منطقة المعبد المرتفع عشر على مقبرة تحتوي على (١٠٠) قبر تابعة لعصر عبيد الأخير . ولقد تم الكشف عن حوالي (٢٠٠) من هذه القبور . تتكون المدافن من ممرات رأسية مبنية من الداكل من اللبن الطيني وكان لا بد من تحديد موقع هذه الممرات على سطح الأرض لأنه يمكن اجراء عملية دفن ثانية في نفس المكان كما كانوا يدفونون جثة الكلب أحياناً في قبر صاحبه .

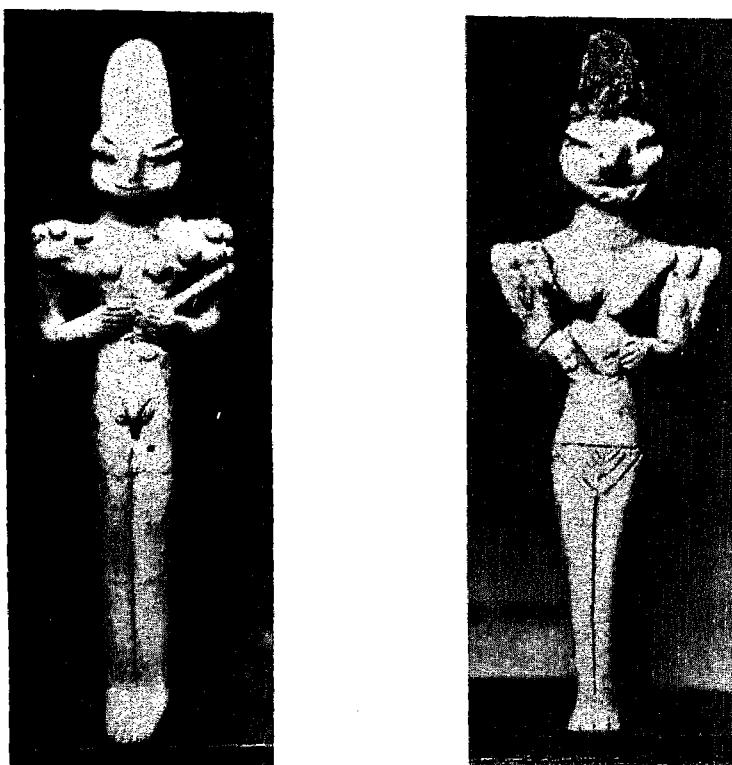


الشكل رقم ١٤ : أشياء نموذجية صغيرة وقطع محظمة لأشكال من مستوطنة (عبيد ٤) في تل العقير - وتشمل الأشياء النموذجية الصغيرة مناجل وسمابر وأوزان وفؤوس مصنوعة من الفخار المشوي بالإضافة إلى بلطة مصقرلة، مطرقة، وأحجار حفر.

ان مقبرة اريدو التي يمكن تحديدها تاريخها بالنصف الأول من الألف الرابع قبل الميلاد تمثل مرحلة متقدمة من تطور طقوس الدفن . وكما سلما حظ فانه في الواقع الأقدم كانت المدافن تتركز في مناطق محددة غالباً ما تكون بجوار الأماكن المقدسة . وللحمرة الأولى فان تماثيل هذه القبور وعددها يخلق انتساباً بانها مقبرة عاصمة حقيقة . لقد اختير موقع المقبرة في اريدو خارج المستوطنة العبيدية وموقع المعبد . ولم يعثر هناك على أي مقبرة لراحل لاحقة بالرغم من ان المنقبين الآثريين في هذا الموقع حينها صادفوا بقايا فخار نذري في موقع اوروك أخطلوا في اعتقادهم انها مقابر بشرية . كما وعثروولي (Woolley) في اور على مجموعة من المدافن البشرية عرفت فيما بعد باسم المقبرة الملكية وهي أيضاً واقعة خارج موقع المعبد . لاحظ وولي ان جسد الميت كان مسجّي على ظهره ومدّا بشكل كامل وكان الذراعان مطويان قليلاً على جانبيه لكي يمكن طيئها عبر الحوض . وعلق وولي بقوله : «ان هذه الوضعية الغريبة بالنسبة

لشعب عبيد لم يتبعها أحد من سكان سومر اللاحقين» كما سجل وولي الحقيقة التالية: «في قربين، كان القسم العلوي من الجسم مغطى بمسحوق دقيق أحمر اللون وفي إحدى الحالتين كانت كومة من أكسيد الحديد الأحمر موجودة قرب الرأس. مما يدعوه إلى الاعتقاد بأن الأجساد كانت مدهونة بهذه المادة دون أي شك فإن المسحوق كان من نفس مادة الدهان في الكومة».

ومن المثير أيضاً أن نلاحظ ظاهرة مشابهة في مقبرة اريدو. كانت كل العظام تقريباً مصبوبة بلون برتقالي فاتح وكان نفس اللون ظاهراً على أجسام الكلاب كما ظهر اللون نفسه على قطعة عظام بجانب فم كلب. لذلك كله فنحن ميالون إلى عدم تصديق امكانية صباغتها بشكل متعمد أو لسبب طهي بهادة المغرة الحمراء ومن المرجح أن هذا اللون قد نتج عن بعض التفاعلات الكيميائية في التربة.



الشكل رقم ١٥ - ١٦ : قتالان من الفخار المشوي من مقابر عبيدية في اور (الاثني) ومن اريدو (الذكر). الأشكال الخاصة بالعين وغطاء الرأس وزينة الكتفين مثل تقاليد كانت منتشرة في ذلك العصر وما قبله.

تشمل محتويات هذه القبور مجموعة غريبة من الأواني الفخارية الكاملة وهي تشبه تماماً قطع الفخار المعاصرة التي جمعت من سير العيد في المستويين (٦ و٧). ان الاشكال والتصاميم الملونة والخصوصية التقنية لفخار عبيد في هذه المرحلة تكتسب أهمية أثرية كبيرة، وذلك لأن حضارة عبيد قد امتدت في هذا العصر وربما في عصر لاحق إلى أماكن بعيدة فيها وراء حدود بلاد الراوفدين في الشرق والشمال الغربي. انه فخار يدوي ، تصاميمه النحوية الأضلاع أو غيرها من التصاميم كانت ملونة بفرشاة ناعمة باللونين الأسود والبني عادة. كما ظهرت في مرات كثيرة نماذج مصنوعة على شكل أوراق الأشجار بالإضافة إلى نماذج وأشكال لحيوانات أو طيور. وفي أريدو كان الدهان يطبق على الحواف الملونة بالأصفر الشاحب أو الأصفر البرتقالي . وفي أماكن أخرى أزيلت حواضن هذه الأواني وشوشت على نار بدرجة حرارة عالية جداً مما جعل الغضار يكتسب اللون الأخضر القاتم بالإضافة إلى اللون الأسود الذي يتشربه في الداخل. ان حقيقة ان هذه الأواني كانت تعاني من الشيء المفترض لدرجة التزجيج وانها نتيجة لذلك قد أصبحت بالتشوه توحى بأن الخزافين العبيديين لم يكونوا قادرين على التحكم تماماً بحرارة النار في أفرانهم.

لقد كانت الأواني المحطمـة التي وجدت في كرخ وولي القصبي في العيد نفسها سيئة الصنعة ، ويفيد أنها تمثل مرحلة انحطاط سبقت مباشرة نهاية عصر عبيد . وهي على غرار بعض النماذج المأخوذة من السوية (٦) في أريدو تدل على أنها صنعت بواسطة الدولاب اليدوي أي أنها أقدم من الفخار المصنوع بواسطة الدولاب في عصر أريدو أيضاً^(١). وتؤدي اللقى السطحية بان عملية احتراق أعمق ربما تؤدي إلى ظهور مرحلة استيطان أكثر قدماً في عصر عبيد.

ان المواد الأخرى غير الفخارية والتي تبين أنها تميز عصر عبيد تكتسب بحد ذاتها قدرأً كبيراً من الأهمية. أول هذه المواد وأكثرها أهمية هي التماثيل المصنوعة من الطين النضيج ، التي وصفت على أنها تمثل «الإلهة الأم» وقد عثر على ما يقابلها في أحد قبور أريدو. ان رؤوس هذه التماثيل الشبيهة بالسحالي ، وأغطية الرأس المصنوعة من القار والتي اثارت اهتماماً كبيراً عندما عثر عليها وولي للمرة الأولى ، تعتبر أحد تقاليد الصور الدينية في الشرق الأدنى في عصور ما قبل التاريخ . وسوف نناقش فيما بعد المراحل المبكرة لنشوء وتطور هذه التصاميم عند مناقشة اللقى التي تم العثور

عليها في شمال العراق. وتشمل الأدوات الأخرى مصنوعات بالغضار المشوي كالمناجل والفؤوس التي لا بد أنها صنعت ضمن أنفران ذات درجات حرارة عالية جداً. وعلى ما يبدو فإن المناجل كانت تشوّى على شكل رزم لأنها وجدت في مرات عديدة ملتصقة مع بعضها في كتلة مزججة. وكذلك بالنسبة للمسامير الغضارية الضخمة ذات النهايات المعقوفة والتي كانت تستعمل كما نعتقد لثبيت الحصر المصنوعة من القصب على الجدران المبنية من اللبن الطيني. أما باقي الأدوات فتشمل المنتجات الصناعية البسيطة مثل السكاكين الصوانية والمجارف والأدوات العظمية ذات المقابض المصنوعة من القار والتي يمكن أن تنتهي إلى آية مرحلة من مراحل ما قبل السلالات.

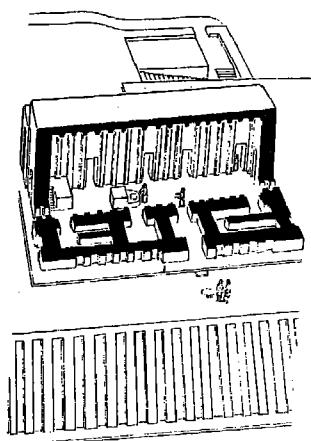


الشكل رقم ١٧ : خريطه موقع اوروك بين منطقتي «ابانا» و«أتو» حيث وجدت معابد عصر ما قبل الكتابة . البناءان الضخميان (بيت ريش) و(ايريغال) معبدان بنيا في عصر الاقامة في الموقع في عصر سلوقي (٣٢٩ - ٣٢١) قبل الميلاد . ويحتمل ان المخطط العام للمدينة لم يتغير في عصر جلجامش . (عن هوكس ، ١٩٧٤) .

عصر اوروك

الوركاء:

استمرت أعمال علماء الآثار الألمان الذين قاموا بحفرياتهم الأثرية في هذا الموقع بشكل متقطع لمدة تقارب نصف قرن وكان أحدهما ما تم من تنقيبات بقيادة (H. J. Lenzen) (Erich) ليزن (H.J. Lenzen) وكانت هذه التنقيبات من أهم وأوفر مصادر المعلومات عن هذا العصر. ان اوروك التي أصبح اسمها الحديث وركاء هي نفس مدينة ايريك (Erech) المذكورة في التوراة. وهي ترتبط في الأدب السومري بجلجامش أحد القادة في السلاطات القديمة وكان له دور فعلي كشخصية تاريخية. ولقد ساد الاعتقاد ان المدينة في عصور ما قبل السلاطات كانت تشغل مساحة ٢٠٠ فدان ، وكان ثلث هذه المساحة مخصصة للمعبود والثلاثة الآخرين أبنية سكنية للعامة. ان الأسبار التي تمت في أماكن متفرقة أثبتت ان عملية الاستيطان بلغت حجمًا كبيراً حتى في عصر عبيد. وفي الملحة الشهيرة التي كان جلجامش بطلها يقال انه بنى أسواراً في اوروك وبين متراساً عظيماً بالإضافة إلى معبد إانا (Eanna) المبارك لاله السماء آنو (Anu) ، ومن أجل الملة الحب عشتار (Ishtar). وبكل تأكيد فإنه عندما جاء الالمان للتنقيب في مركز المدينة تركز عملهم في مجتمعين من الأبنية وهما (زيقورة آنو) ومنطقة (إانا). وكان من المفید لهم جداً في الحالتين ان آثار عصر قبل السلاطات كانت في المتناول وعلى عمق بسيط من سطح التل.



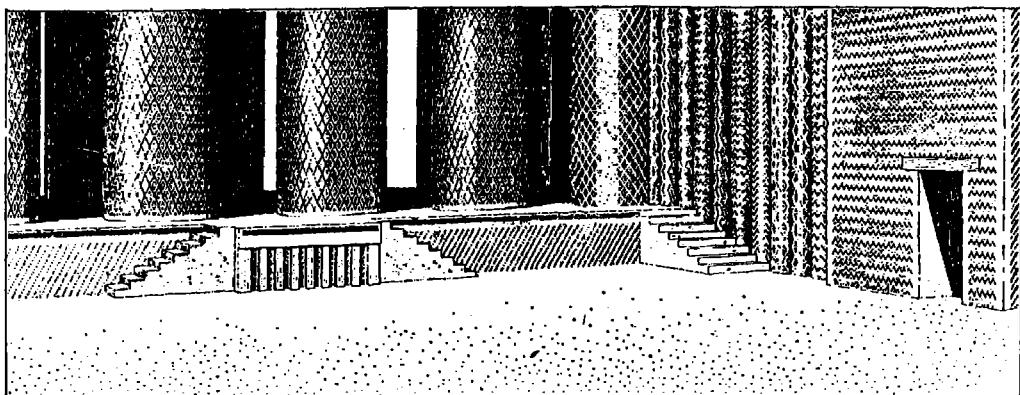
الشكل رقم ١٨ : مقطع عمودي «للمعبد الأبيض» في الوركاء وهو مبني على رصيف عال معروف لدى المتبين باسم «زيقورة آنو» وقد وجدت تحته آثار لمعابد قديمة يرجع تاريخها إلى عصر عبيد. (عن ليكروفت، ١٩٧٤).

منطقة آثار

لقد أصبحت أقدم المكتشفات في منطقة آثار أكثر سهولة على الفهم الآن مما كانت عليه يوم اكتشافها. وان البناء الذي دعاه المتنبون الأثريون «المعبد الأبيض» والذي يتميز بجدرانه المدهونة باللون الأبيض من الخارج والذي كان قائماً على مصطبة من القرميد لم يكن في الواقع سوى إعادة بناء أخيرة له بكل يشبه هيكل أريدو ويمكن ان يؤرخ منشأه كما نعرف اليوم لعصر عبيد^{٣٢}. ومع ذلك فان مخطط إعادة بنائه الأخيرة والمؤرخ على عصر جمدة نصر ٢٩٠٠ - ٣٢٠٠ قبل الميلاد، يتمتع بأهمية بالغة لانه يحافظ على كل الخصائص الرئيسية لعصر عبيد باستثناء شيء واحد وهو أن مساحة المنصة قد أصبحت أكبر بكثير. وان وجهات المعبد المزينة بالواح تنزلق نحو الداخل بزاوية صغيرة ويتم الاقتراب منه بدرج ثلاثي ضخم. ولأنه لا يوجد أي معبد يعود إلى فترات لاحقة فاننا نعرف انه يتمتع بأهمية كبيرة كنموذج للزيورات السومرية.

كانت الأسوار الخارجية لمنطقة إيانا تقع على بعد خمسين متراً أو ما يقارب ذلك إلى الشرق من المعبد الأبيض وهي منطقة واسعة ذات ساحات تمحيط بالزيورات الحقيقية وهي مكرسة للالهة (إيانا) وقد أعيد بناؤها لمرات عديدة في العصور التاريخية. اكتشفت المنطقة في وقت مبكر وقد حل التصميم الكبير محل المجمع القديم للأبنية الدينية التي تؤرخ على المراحل النهاية لعصر ما قبل السلالات. لاحظنا كيف ان الآلان بواسطة سرهم التنقيبي الرائد في وسط هذه المنطقة قد استطاعوا تشكيل سلسلة زمنية لهذه الأبنية الأثرية واستطاعوا ربطها بسوبرات الاستيطان لعصور أكثر قدماً. وخلال السنوات التالية اتسعت عملية التنقيب الأثري وتركز الاهتمام التام للعاملين على وظيفة محددة وهي توضيح وحل رموز المخطوطات.

ويمكننا ان نتخيل حجم هذه المسألة إذا عرفنا ان الأبنية قد انشئت من قرميد طيني سهل التحرير. وفي النهاية صادف المتنبون الأثريون (١٢) معبداً كاملاً لكل منها أساسات وملحقات متنوعة، وقد دمرت وأعيد بناؤها بشكل متداخل وكان ارتفاع بقایا جدرانها لا يزيد عن بعض بوصات. وإذا تذكّرنا ان شكل واتجاه هذه الجدران يتم بتحديده بطريقة وضع كل قرميدة فإنه لا يسعنا إلا ان ننظر إلى «إيانا» كانجاز هام في تقنية علم الآثار.

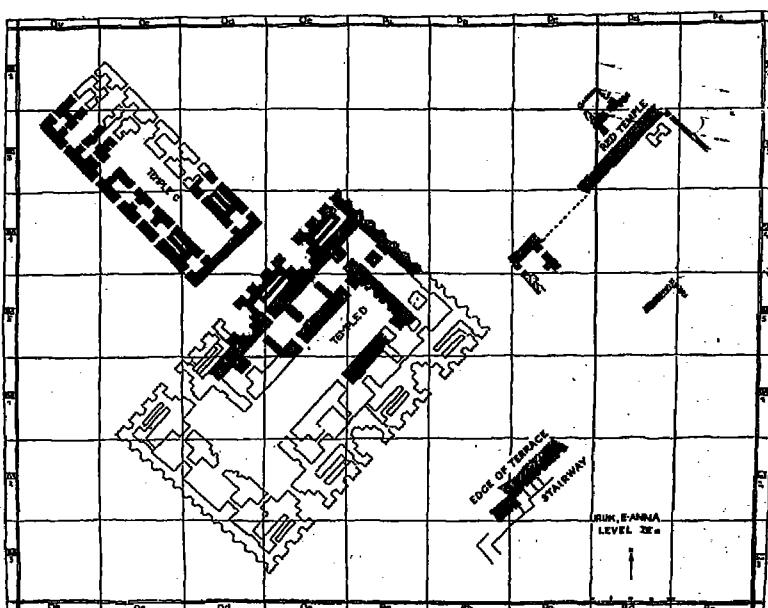


الشكل رقم ١٩ : تشكيل معماري ألماني لقاعة الأعمدة في الوركاء. الأعمدة والجدران المصنوعة من القرميد مغطاة بمخاريط من الموزاييك الملون بأشكال هندسية كما يظهر معبد مصرى بين الدرجين المركزيين. (مكتري كير، عن هنريك ١٩٣٢). .

منطقة إلأنا

من المستحيل ان نصف كل بناء على انفراد في هذه المنطقة من الحفريات الاثرية في الوركاء او ان نقوم عملية اعادة تشكيل خططاتها التي اعتمد بعضها على اعادة تشكيل بارعة من الاجزاء المتوفرة الضئيلة . ومع ذلك فليس من الصعب اختيار الابنية ذات الأهمية الخاصة . أحد هذه الابنية وقد حفظ لمدة أطول من غيره هو البناء المسمى (قاعة الأعمدة) الموجود في السوية (٥) والذي يعتبر أول نموذج يعثر عليه في مكانه الأصلي ويمثل فن زخرفة الواجهات بنقوش الموزاييك المخروطية التي تعتبر مظهراً خاصاً بهذا العصر . تتخذ هذه الواجهات شكل رواقٍ ضخم من الأعمدة يبلغ اتساعه (٣٠) متراً ويشمل صفين من الأعمدة الدائرية ذات أقطار تصل إلى مترين بالإضافة إلى أنصاف أعمدة على الجانبيين . يتم الوصول إلى هذا الرواق من مساحة طويلة مستطيلة الشكل ذات مستوى أدنى منه . أما الجدران الجانبية للساحة فهي تواجه أيضاً أنصاف أعمدة متلاصقة يتم منها الاقتراب إلى رتل الأعمدة الطويلة بواسطة ثلاثة دراج منفصلة . كل سطوح الأعمدة والجدران الجانبية مزينة بمخاريط من موزاييك الطين النضيج أو الموضوعة على قواعد من الغضار وتشكل أطرافها الملونة أشكالاً هندسية متنوعة . وعلى ما يبدو فإن هذه البنية المعمارية تشكل المدخل إلى

الأبنية التي تقع خلفها والتي لم يعثر على أي أثر لها لكونها إما تالفة تماماً أو أنها غير مكتملة البناء. أما واجهة الدرج فكانت مزينة بالموازيب أيضاً ويتضمن تصاميم مصغرة لتلك الموجودة على واجهات الأبنية.



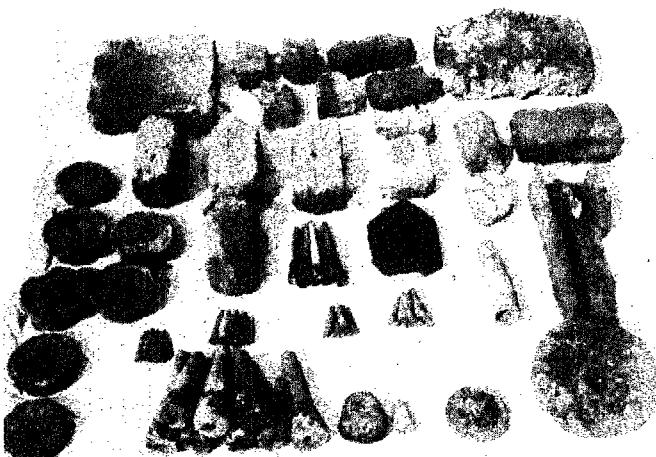
الشكل رقم ٢٠ : خططات للمعبدين (C) و (D) في منطقة ايانا في الوركاء (السوية ٣١٠٠ C-a IV قبل الميلاد) وفي هذين البناين نلاحظ المقدس المصمم على شكل حرف (T) وهو تطور وجد في شمال بلاد الرافدين . وقد ألحقت بالمعبد (C) وحدة بناء صغيرة تشبه المعبد الأبيض. تؤكد هذه الأبنية التي تبلغ أبعاد أكبرها (٥٥ × ٨٠) متراً الابداع المبكر لفن العمارة في ذلك العصر. (عن لزن ١٩٤٩).

ومرة ثانية استعملت زخارف الموازيب المخروطية باقتصاد لتزيين جدران الهياكل والمعابد في ذلك العصر، وكانت التصاميم متوافقة مع نوعين مختلفين من تقاليد البناء. يتمثل أحد هذه التصاميم بالشكل الثلاثي النموذجي الذي ستعترف به عليه ثانية في المعبد الأبيض في اريدو. أما التصميم الثاني فهو ابتكار كامل يتميز بوجود جناحين يطلان على الحرم في أحد الطرفين وهناك غر بيتهما يؤدي إلى (مقدس) موجود على المحور الرئيسي . وان المعبد (د) في السوية الرابعة (آ) يشكل أفضل نموذج

هذا التصميم العماني. تبلغ أبعاد هذا البناء 55×80 متراً وهي تجعل منه بناءً عظيماً من حيث الحجم وفي نفس الوقت فان تخطيطه وتصميمه عمل مدهش يدل على البراعة والقوة. يتم الدخول إلى الحرم المصمم على شكل حرف (T) بواسطة الجناحين الجانبيين وتحيط به غرف جانبية من جميع الاتجاهات . ولقد زينت الواجهات الخارجية بنقوش وكانت هناك نوافذ صغيرة مزينة على الجانبين الطويلين للبناء في وضع متبادل مع غرف الادراج التي يمكن الوصول إليها من الخارج . وفي نموذج آخر وهو المعبد (C) في نفس السوية نجد تصميماً أكثر بساطة وهو يمتد نحو (المقدس) ليشكل عنصراً معمارياً مثلثاً يتوافق تماماً في شكله وأبعاده مع المعبد الأبيض وعلى ما يبدو فقد كان لهذا البناء وظيفة مزدوجة .

وسنعرف الآن ان الحرم المصمم على شكل حرف (T) وهو أحد مظاهر منتظرات المعابد، لم يكن مقتصرًا على بلاد الرافدين الجنوبيّة ، فقد عثر على نماذج كثيرة لها نفس الترتيب في موقع موجودة في شمال وشرق العراق وكذلك في شمال سوريا . ويبعد ان بعض هذه المعابد كانت معاصرة للمعابد التي وصفناها قبل قليل بينما يتمي بعضها الآخر إلى تاريخ أقدم .

وهنالك بناء آخر يتمتع بأهمية كبيرة، رغم انه لم تعرف حتى الآن وظيفته وهو المعبد المسمى معبد الموزاييك الحجري المخروطي . بني هذا المعبد في موقع منعزل إلى الغرب من مجمع أبنية (إانا) وقد نسب تاريخياً إلى السوية الرابعة أيضاً . يتميز المعبد بتصميم غامض حيث يحيط به سور دفاعي ذو دعائم مزدوجة وقد زخرفت الواجهة الداخلية للسور بمخاريط من الموزاييك على غرار واجهات الأبنية الأخرى وكانت هذه المخاريط مصنوعة من الحجارة الملونة . لقد كانت هذه الزخارف موضوع عملية تأمل كبيرة لأنها ظهرت بكميات كبيرة منقولة من مكانها الأصلي في آريلدو وأماكن أخرى . وساد اعتقاد بأنها تشكل نوعاً من الزخارف البدائية لأنها استبدلت مع تطور الاقتصاد بالمخاريط المصنوعة من الطين النضيج . ويبعد ذلك الاعتقاد معقولاً جداً نظراً لتنوع ودقة هذه الزخارف في نهاية عصر اوروك . فقد بلغ طول هذه المخاريط الطينية أكثر من ثلاثين سنتيناً وشكلت حزمة من الزخارف حول متراس منصة المعبد، بينما استعملت في عصور لاحقة في أبنية آريلدو مخاريط مشابهة مصنوعة من الجبس وكانت رؤوسها مغلفة بالنحاس . وفي بعض الأحيان كانت الزخارف المنحوتة



الشكل رقم ٢١ : عناصر معمارية مأخوذة من معبد المرحلة الأخيرة في اوروك من العقير وهي تشمل قطع قرميد أو جبس مشوّرية الشكل . عناصر خروطية لزخارف الواجهات ، مزراب مطري وقواعد دائيرية مجهلة الاستعمال .

على ألواح من الحجارة موجودة مع نماذج من الموازيك وغيرها لجعلها أكثر حيوية .

تل العقير

في موقع كثيرة من بلاد الرافدين السفلى تظهر أعداد مبعثرة من الموازيك على السطح يمكن الاعتماد عليها كدليل على الاستيطان في هذه المواقع اثناء عصر اوروك . وتل العقير هو أحد هذه المواقع التي اكتشفت بهذه الطريقة وهو يقع على بعد حوالي (٥٠) ميلاً إلى الجنوب من بغداد ، وقد نقب فيه علماء آثار المتحف العراقي وعلى رأسهم (فؤاد صقر) وس . لويد (S. Llloyd) في عامي ١٩٤٠ - ١٩٤١^(٣) . على الحافة الخارجية لمستوطنة تتسم بخصائص عبيدية غطت رابية عالية بقايا معبد من عصر اوروك . ويتميز هذا المعبد بوجود رصيف في حالة جيدة بالإضافة إلى أن أقساماً عديدة من الأسوار ماتزال قائمة على ارتفاع بضعة أمتار . وخطط هذا المعبد يطابق تماماً المعبد الأبيض في اوروك ، باستثناء ان دراجه الموجودة في أحد الأطراف قد حل محلها المذبح الموجود على المحور الرئيسي والذي يتم الوصول إليه بواسطة مجموعة من الدرجات . وقد استطاع المنقبون الآثريون الوصول إلى البناء من خلال أحد الأبواب



الشكل رقم ٢٢ : بقايا رصيف وجداران لعبد عصر اوروك الاخير في تل العقير وقد تم حفظ الرسوم الجدارية التي وجدت في القدس . تظهر في المقدمة زخارف الهيكل الذي يرجع إلى عصر جدة نصر حيث وجدت بعض الألواح القديمة .



الشكل رقم ٢٣ : فهد ملون يشكل قسماً من زخارف المذبح في المزار، من عصر اوروك الاخير في تل العقير.

الجانبية وتمكنوا في الحال ان يكتشفوا ان الواجهات الداخلية كانت مغطاة برسوم جدارية ملونة بألوان متعددة. وكانت الأجزاء السفل من الجدران ملونة باللون النبيذى الذى تعلوه حزمة من الزخارف الهندسية، فوق ذلك يمتد أفريز من الأشكال البشرية والحيوانية لم يبق منها سوى القسم السفلي. أما الزخارف التي بقيت بحالة أفضل فهي التزيينات الموجودة على واجهات المذبح الرئيسي وهي على غرار قاعة الأعمدة في اوروك تتمثل واجهات معبد مصغرة بلوحات عمودية من الموزاييك. وعلى الجهات المقابلة للدرج ظهرت لوحات تمثل نمرین للحراسة منقطتين بالأحمر والأسود. وباستثناء الواجهة المطلية بالكلس، التي اعطت المعبد الأبيض في اوروك اسمه، والمعبد الآخر في منطقة (إانا) والذين بقي بعض من أقسامها حتى الآن فان لوحات تل العقير الجدارية هي النموذج الوحيد المعروف للرسوم في عصرنا قبل السلالات، ومن هنا تتبع أهمية هذه الرسوم.

لقد اعطي المعبد المدهون في تل العقير تاريخاً مؤقتاً يرجع إلى المرحلة الأخيرة من عصر اوروك وهو عام ٣٢٥٠ قبل الميلاد. وهو يشبه المعبد الأبيض في كون غرفه مبنية بمواد صلبة أكثر ما هي مبنية بالقرميد الطيني الذي استعمل في بناء المصطبة، الأمر الذي جعل من الممكن فيما بعد إقامة بناء المزار المقدس فوق الغرف. لا يمكن تحديد التاريخ الذي بني فيه المزار بشكل مؤكد، لكن بعض الأدلة قد تتوفر نتيجة اكتشاف أثري عند أسفل الرصيف. فقد عثر هنا على كنيسة صغيرة تحتوي على بقايا أوان نذرية كانت مواصفاتها أفضل من أي فخار آخر في هذا الموقع. وأكثر من ذلك فإن الأدلة الزمنية التي يمكن الاعتماد عليها قد تتوفر بعد اكتشاف أربع لوحات من الغضارى مثل عصر جملة نصر وهي من أهم مواد المعبد المنقوشة برموز تصويرية.

وباستثناء المخططات الأرضية وزخارف المعبد الجدارية التي تم وصفها يمكننا ان نذكر بعض الأمور الإضافية عن المظهر العام من خلال الرموز المعمارية التي وجدت أحياناً على الاختام الاسطوانية السومرية واللوحات المنحوتة^(٣٤). ففي أمكنة مرتفعة من الدعامات الجانبية عثر على على نوافذ مثلثة لم يعرف ان كانت حقيقة أم تزيينية، ولكن من وجها نظر الأضياع الداخلية فانها تركت قليلاً من الشك بأن جدران المعبد المركزي كانت تعلو جدران الغرف الجانبية، ولذلك يمكن اعتبار هذه النوافذ منافذ للنور. أما بالنسبة لمعابد إانا الضخمة فمن المحتتم ان غرفها لم تكن مسقوفة

على الاطلاق. بينما تتفق الكثير من النصوص اليوم على ان الخشب الذي استعمل للسقوف قد حصلوا عليه عن طريق التجارة النهرية.

أبنية عصر جمدة نصر الوركاء

ينبغي ان نعود بالذاكرة الآن إلى الفرضية التي ظهرت عام ١٩٤٢ والتي تقول ان عصر اوروك الأخير، الذي تنتهي إليه معظم الأبنية الضخمة في منطقة إانا يندمج مع عصر جمدة نصر لتكوين مرحلة جديدة ورئيسية تسمى مرحلة بداية الكتابة. وبكل وضوح فإذا قبلنا هذا الاقتراح فلن تكون أية مناقشة لفن العمارة في هذه الفترة كاملة دون الرجوع إلى أبنية عصر جمدة نصر. ولقد ذكرنا حتى الآن بناءً واحداً من هذه الأبنية في اوروك نفسها وهو إعادة بناءأخيرة للمعبد الأبيض. وعلينا بعد ذلك ان نلقي نظرة سريعة على التطورات المعاصرة في منطقة إانا في تلك الفترة. لقد دمرت المعابد الضخمة لأوروك الرابعة (٤) وغطيت الواقع ببقايا مبعثرة في الباحثات والشرفات التي كانت جدرانها غنية بلوحات من الزخارف والفصيوفساد. ومن الملامح الغريبة لهذا التصميم ظهور التجهيزات الخاصة التي أطلق عليها الألمان اسم «المحراب» لقد كانت هذه التجهيزات عبارة عن أجران مدهونة بالجص واستعملت على ما يبدو لحرق بقايا الاعطيات النذرية المؤلفة من حيوانات أو طيور أو أسماك. وكانت هذه الاعطيات تبسط أحياناً في صفوف منتظمة مما يدل على أنها مستعملة لمرات عديدة. ولقد ظهرت هذه الاعطيات في حالات كثيرة وفي موقع آخر بالاضافة إلى اوروك^(٣).

البناء الفعلى الذي خصص لأغراض طقسية من نفس النوع أطلق عليه بالألمانية اسم (البناء الصغير المربع الشكل والمصنوع من اللبن) (٣). Riem- (chengebäude) وقد حفرت أساسات هذا البناء ضمن خرائب معبد الفسيفساء المخروطي الحجري على التختم الغربي للمنطقة. الغرفة الداخلية منه ، والتي لم يظهر لها أي مدخل ، كانت محاطة كلباً بممر ظهرت فيه دلائل على حدوث حريق رهيب. ولقد كان ضمن المبني أدوات ملقة كيما اتفق ، وربما بشكل مقصود. تشمل هذه الأدوات مجموعة غنية تقدر بمئات من المزهريات الفخارية أو الحجرية وأواني من المرمر والنحاس وخواريط من الفخار وصفائح من الذهب ومسامير ذات رؤوس مغطاة

بصفائح ذهبية بالإضافة إلى الأسلحة وعظام الحيوانات وقطع مخطمة من الأثاث. لقد اعتبر المقربون الأنبياء أن هذه الأشياء نتجت عن عملية تدمير طقسية للأدوات والأشياء المطهرة التي تعود إلى أبنية أكثر قدمًا وكان تدميرها أمراً ضرورياً.

خفاجه

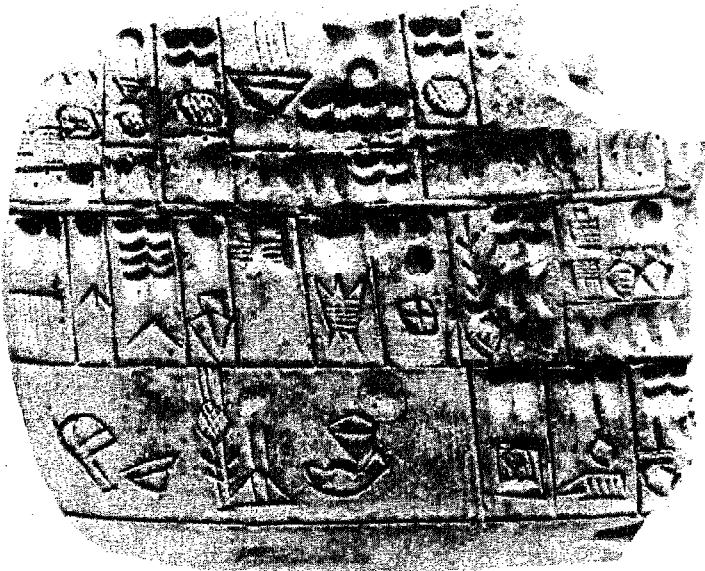
تم نشر الكثير من المعلومات عن عصر جملة نصر، وكان قد تم الحصول عليها من البقايا الباكرة لما سمي (بمعبده سن)، الذي كرس لاله القمر. قامت بالتنقيب عن هذا المعبد في خفاجه من منطقة ديالي إلى الشرق من مدينة بغداد مجموعة من المتخصصين الأمريكيين^(٣٣). بني هذا المعبد الصغير بتصميم يشبه تقريباً المعبد الأبيض وعلى مستوى الأرض. والفرق الوحيد بينهما هو عدم وجود المرات الطقسية عند نهاية المزار. المستويات الخمسة الباكرة للبناء تقع في هذا العصر الذي نتحدث عنه وهناك أمور إضافية سنقولها عن محتوياته عند مناقشة المظاهر غير المتعلقة بفن العمارة لهذه الحضارة.

عصر بداية الكتابة

الكتابة الأولى:

بعد أن لاحظنا تعااظم النشاط المعماري والابتكار الذي حدد مسار عصر بداية الكتابة فإنه بالأمكان أن نستدل على قوة العقيدة الدينية التي أهلت هذا التطور. من الأبنية فقط يمكن معرفة القليل عن البنية التفصيلية للديانة السومورية والخلفية الاجتماعية التي نشأت فيها، أما المعلومات الإضافية عن هذا الموضوع فقد اكتشفت بالشكل الأفضل من خلال الوثائق المكتوبة لعصور لاحقة. وفي الوقت الحاضر فإن الصيغ البدائية التي كانت متوفرة تساهم بشكل معقول كمصدر راقي للمعلومات^(٣٤).

لقد كان مصدر أقدم الألواح المكتوبة التي اكتشفت حتى الآن هو السوية الرابعة في أوروك وكانت على شكل كتابات تصويرية اعتمدت كسلف للكتابة المسماوية^(٣٥). إن درجة الاتقان التي تم تحقيقها توحى بوجود مراحل في التطور أكثر قدماً في مناطق أخرى وربما في سويات توافق السوية الخامسة والسادسة في أوروك اللتين اعتبرتا ضمن هذه المرحلة^(٣٦) وفيها يتعلق باللغة التي كتبت بها هذه المخطوطات



الشكل رقم ٢٤ : الوجه الخلفي لكتابية تصويرية ، من عصر جملة نصر (٣٠٠٠ قبل الميلاد) وفيه لائحة بأسماء سلع . كتبت مثل هذه الألواح في البداية بشكل عمودي ثم انعكس الوضع فأصبحت تكتب فيها بعد بعكس عقارب الساعة لتقرأ بشكل أفقى من اليسار إلى اليمين .

فإن النصوص الأولى المكتوبة باللغة السومرية قد وجدت في عصر جملة نصر . ولأن بعض المراجع قد اعتقدت أن أساساً وثانياً يمكن أن يكون قد وجد في سومر قبل هجرة السومريين لذلك كان بالامكان الادعاء بأن النصوص في أوروك (٤) ربما كانت مكتوبة بلغة مختلفة . إن تأملات من هذا النوع تشكل جزءاً من مناقشات طويلة حول الأصول السومرية .

ان بعض العلامات والرموز المستعملة في نصوص مرحلة بداية الكتابة يتوفّر لها مثيل مناسب في الكتابة المسهارية لعصور لاحقة لذلك كان معناها معروفاً . ورسوم الحيوانات كالأغنام والماعز والحمير أمر طبيعي ، بينما الكلمات المعبرة عن الصيد وصيد الأسماك فيمكن ملاحظتها بسهولة . أما التجارة فكانت مفهومة من خلال أسماء التجار . وتؤكّد تقنيات صناعة الفخار استعمال الدولاب وتطورت المزججة إلى نوع من العربات . كما وتحوي الرموز الأخرى بالأشياء المعدنية التي كان منها الفأس المصنوع

في قالب مغلق . وتحوي عملية تغليف مخاريط الفسيفساء بالنحاس بتطور فهم صناعة وعلم المعادن . ومن جهة ثانية فيالرغم من وجود كلمات مثل (أكب) و (مستشار) فان مفهوم الملك لم يكن معروفاً في ذلك الوقت . تدعم وتؤكد هذه المعلومات البدائية الرسوم والمواد المنحوتة وال تصاميم الظاهرة في النقوش البارزة .

فن النحت (Sculpture)

ان أغلب المشاهد المصورة بطريقة النحت والباقيه منذ عصر بداية الكتابة هي مشاهد دينية . وهنا فان عملية الاستطراد في وصف خصائص ومكونات العقيدة السومرية أمر مناسب ومحبول . بالاعتماد على أقدم الصيغ المكتوبة للعقيدة الدينية تظهر أسماء ثلاثة من الاله المذكورة بشكل واضح ويartz ، وهذه الأسماء هي آنو، انليل وإنكي (Anu - Enlil - Enki). كان الاله آنو، رب السماء، الذي لاحظنا معبده في اوروك هو القوة الكبرى في الكون والسيطر على جميع الآرباب . ولقد حل مكانه في التاريخ السومري كل من انليل رئيس الاله في نيبور (Nippur) ثم مردوخ (Marduk) الاله الحارس في عصر بابل . أما الاله انكي فقد كان يمثل رب الحكمه والعلم . وعلى العموم فقد كان لكل مدينة اهاً خاصاً بها وجموعة خاصة من الأساطير . ولقد ذكر جورج رو (George Roux):

«إن السماء كانت مسكنة من مئات من الكائنات القوية الشبيهة بالمخلوقات البشرية ، وكان لكل الله وظيفته الخاصة وبجاله الخاص في النشاط ، فكانت السماء مسؤلية أحد هؤلاء الاله وهواء مسؤولية آخر والماء مسؤولية الثالث وهكذا حتى نصل إلى الاله الأقل شأنًا والمسؤولة عن الفلاحه واللبن والصوان والمعاول» .

لقد كان لهذه الاله نفس المظهر الفيزيولوجي للإنسان ونفس ميزات وعيوب البشر وكما يقول جورج رو: «القد كانت الاله تتمثل أفضل وأسوأ ما في الطبيعة الإنسانية ضمن مقاييس تفوق البشر»^(٤٠) .

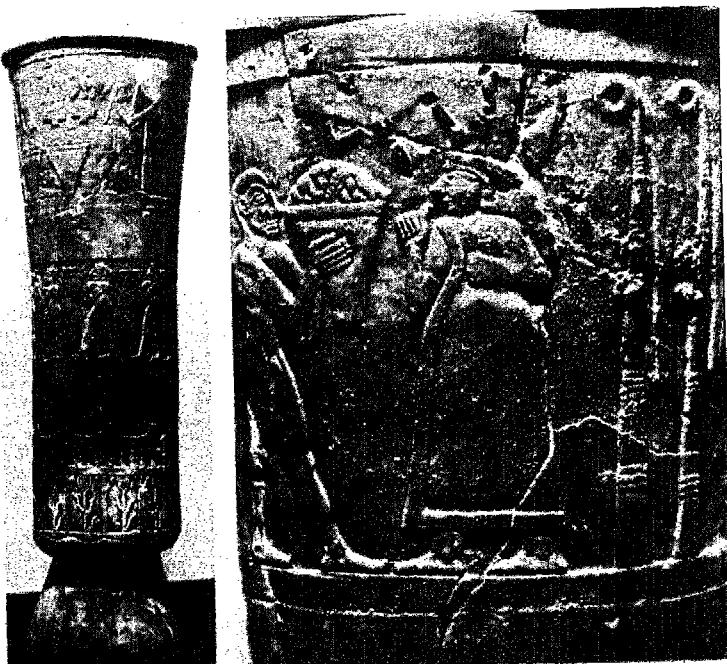
أما الأمثلة التي ذكرت عن الاله المرتبطة بمدن خاصة ، الذين يمثلون عقيدة دينية عامة فتشمل الله القمر نانا (Nanna) في مدينة أور وابنه واله الشمس اوتو (Shamash) في سيبار ولارسا ، والاله المحارب نينورتا (Ninurta) ، والاله نين

هورساغ (Nin - Khursag) والدة وزوجة الاله انليل ، والاله اينانا أو عشتار الاله الحب وزوجها دوموزي (Dumuzi).

لقد كانت الاله اينانا (Inanna) هي الاله الأم العظيمة والتي كرست لها منطقة اينانا في اوروك ، كما كانت الرمز الاشوري للخصوصية والابداع . أما فيما يتعلق بدموزي فإنه برأي جورج رو يرتبط في الفكر السومري بالانتاج في الحقولين النباتي والحيواني لذلك فان اتحاده مع الاله اينانا يرمز إلى الخصب . وبالتالي فإن نظرية فريزر (Frazer) التي تعتمده كرب للموت والنشور أصبحت مرفوضة مؤخراً . أما الاله الصغيرة والأقل شأنًا فعدها كبير جداً ويضيق المجال هنا لذكرها .

لقد عثر على مزهرية حجرية مشهورة من الوركاء بطول ٩٠ سم تحتوي على ثلاثة جداول للتماثيل المنقوشة بشكل نافر وباتقان واضح . في الأعلى تظهر الاله اينانا أمام حزمتين من القصب تنتهيان بعقد وأعلام ، رمزها الأبدى ، كما يظهر كاهن عار يقدم لها سلة من الفاكهة . وخلف ذلك فان اللوحة المحطمeh تظهر بقايا شكل ربيا يكون لقائد أو ملك وأمامه خادم يحمل حزاماً يقدمه للملك . كما ويدعم اينانا عدد من الاله الثانوية يقفون على هيأكل نموذجية وحيوانات مناسبة مع رموز تشمل زوجاً من المزهريات التي تشبه تلك التي نقشت هذه الرسوم عليها . وفي جدول آخر نشاهد كهنة عراة يقدمون الاعطيات ، وفي الجدول الثالث هناك حيوانات ونباتات تمثل مملكتي النبات والحيوان . والرمز المقدس الثاني الذي نراه هنا هو المزهرية المزخرفة بشهانية توبيخات أزهار . وبالاضافة إلى ذلك فعل الجانب المنحوت للحوض الحجري في المتحف البريطاني نشاهد أغنااماً وكباشاً من القطع المقدس تعود إلى معبدتها ، حيث تخرج الخراف للقاء القطيع . يتكرر هذا المشهد كثيراً وتحل الأبقاء مكان الأغنام على سطح زبدية حجرية مأخوذة من خفاجة . وبعد ذلك بوقت طويل نشاهد نهادج عائلة على لوحات منحوتة مأخوذة من معبد السلالة الباكرة في العيد .

أما المواضيع الدينية في اللوحات فهي أقل شيوعاً ، فهناك بلاطة منقوشة مصنوعة من الغرانيت الأسود أخذت من الوركاء . البلاطة منحوتة بصعوبة وتظهر مشهددين للملك وهو يصطاد الاسود ، بالإضافة إلى الرأس المصنوع من الجص وبالحجم الطبيعي والذي وجد في جمدة نصر مع انه يؤرخ من جهة الأسلوب على اوروك (٤) . انه أحد العناصر التي تشكل تمثالاً مركباً ويعتمل ان تكون الأجزاء الباقيه



الشكل رقم ٢٥ و ٢٦ : مزهريه من المرمر وجدت في مكان يتمي إلى عصر جملة نصر في الوركاء (٣٠٠٠ قبل الميلاد). فقد تمثال الملك من المقلع العلوي لكننا نشاهد الخادم وهو يحمل حزامه الثقيل. في الجهة الأخرى نشاهد الالفة اينانا وهي تتلقى الاعطيات من موكب من الكهنة يمتد على طول المقلع الثاني من المزهريه.

قد صنعت من الخشب والقار. فقدت عينا وحاجبا هذا الرأس وكذلك الرقاقة التي تغطي الشعر وعندما استردت الأجزاء الناقصة بدا الرأس غريباً بعض الشيء أما القناع فقد كان على درجة كبيرة من الجمال. والحيوانات المنحوتة على جميع الجوانب كالكبش الجاثم من الوركاء والخنزير البري من اور فيبدو انها تمثل زخارف تعلق بحلقات معدنية بتمثيل أكبر حجماً. بينما نلاحظ ان المزهريات الحجرية قد زخرفت برسوم كثieran واسود وكان قسم منها منحوتاً من جميع الجهات بينما نحت القسم الآخر بشكل بارز.

وبداءً من عصر جدة نصر في الوركاء هناك أشكال ملوك منحوتة بغير اتقان تبشر بتمايل الشخصيات النذرية لعصور السلالات الباكرة. ومن الأمثلة على ذلك التمثال الوحيد الصغير الحجم لأمرأة من خفاجة وفي نفس العصر أيضاً نرى الجرار المصنوعة على أشكال الحيوانات وهذه الجرار مفتوحة من الأعلى ومصنوعة من حجارة قائمة اللون ومزخرفة أحياناً بطبعيات ملونة بأشكال هندسية.

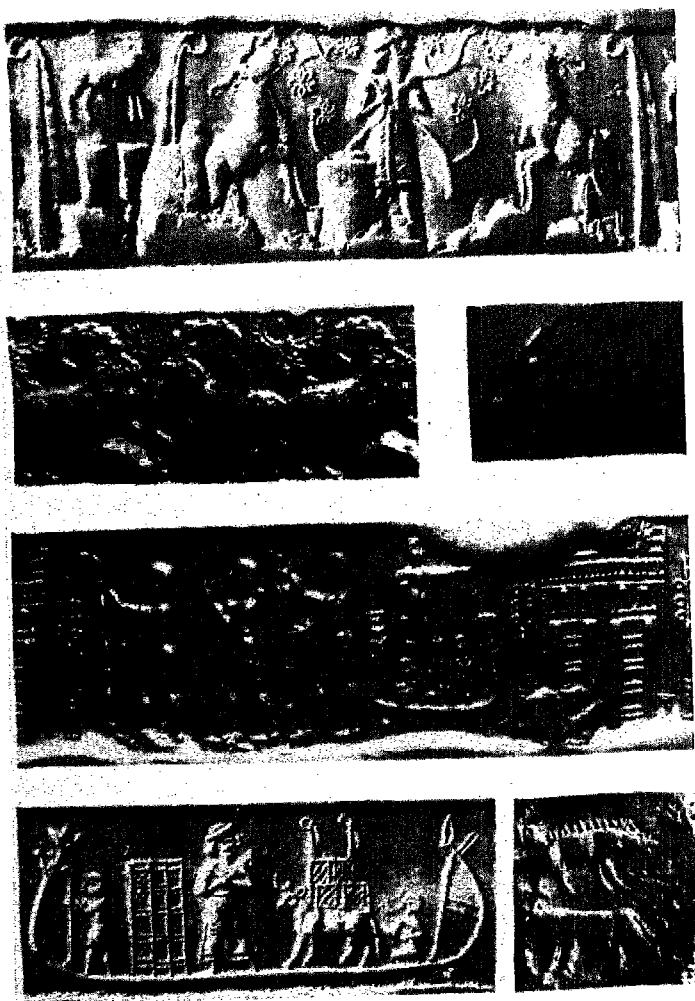


الشكل رقم ٢٧ : حوش مقوش من المرمر في المتحف البريطاني من عصر ما قبل الكتابة . حيوانات اينانا المسماة بالقطيع المقدس إلى جانب زريبة مبنية من القصب .

الاختام الاسطوانية

الابتكار الآخر الذي سار موازياً للكتابة التصويرية في عصر بداية الكتابة هو الاختام الاسطوانية التي استخدمت لتحديد ملكية أو لتسجيل اتفاق. هذه الأشياء الصغيرة المصنوعة من الحجارة أو الصدف والمشقوبة في وسطها من أجل التعليق كانت منحوتة بلطف وعلى طرفها المدبب بأشكال وتصاميم متنوعة لتشكل افريزاً دقيقاً من الزينة عند دحرجتها فوق الفضار الطري^(٤١). لقد تم العثور على الاختام الاسطوانية بأعداد كبيرة وكانت طبعاتها على الألواح الخضارية أو سدادات الجرار أكثر وفرة.

ظهر الاختام الاسطواني كابتكار لأول مرة في السوبيتين (٥ - ٤) في اورو^(٤٢). وفي الأمثلة المؤرخة على هذه الفترة ينبغي ان نتوقع رؤية نتاج حرف سومري كان في البداية مجرد تجارب غير متقدمة في صيغ من النحت غاية في الصعوبة . وعلى العكس من ذلك فعل الرغم من ان الحرفين السومريين لم يكونوا قد اتقنوا كامل تعقيدات التصميم المتكرر للنقش ، فان تنوع المواضيع وبراعة المعالجة التزيينية تؤكد تحقيقهم لإنجاز لم يضاهيه أي إنجاز آخر خلال القرون التالية. لقد وصل عملهم إلى كل الموصفات الخاصة بال النقش النافرة ولم يقتصر على الرسوم الخطية كما يثبت ذلك قيامهم بتصميم وتنفيذ الأشكال البشرية^(٤٣).



الشكل رقم ٢٨ : أختام اسطوانية من عصر اوروك. يبدو الملك وهو يطعم حيوانات الاله اينانا او يقف أمام المقدس المتحرك على قارب مصنوع من القصب . الكهنة يقدمون الاعطيات الطقسية للمعبد الذي تظهر عليه رموز غير مفهومة . تشكل الوعول ووحش آخر تنوعاً في المصنوعات .

لقد كان للمواضيع التصويرية والرموز الاسطوانية دور كبير في ابداع هذه التصاميم التي كانت موضوعاً للكثير من الدراسة والبحث ومع ذلك فلم تفهم بشكلها الكامل حتى الآن . ان أكثر المواضيع بروزاً في المشاهد الدينية هي تعويذة الالهين رمز

إليها وإلى صفاتها المميزة ولم يصوّرها بشكل منفرد. فالاله تموز المقدس (Tammuz) الذي يرمز إلى القوة المنتجة في الطبيعة مثلته بعض الحيوانات والنباتات بشكل تصويري. أما الرموز الأخرى لالله فتشمل النسر الذي يحمل أحياناً رأس أسد وأفعى. أما الالهة اينانا فقد كُوِنَ شعارها بشكل غريب، مثل أعمدة المعبد المبني من القصب وأصبح اسمها فيما بعد أحد رموز الكتابة التصويرية. لقد استطاعت البناء



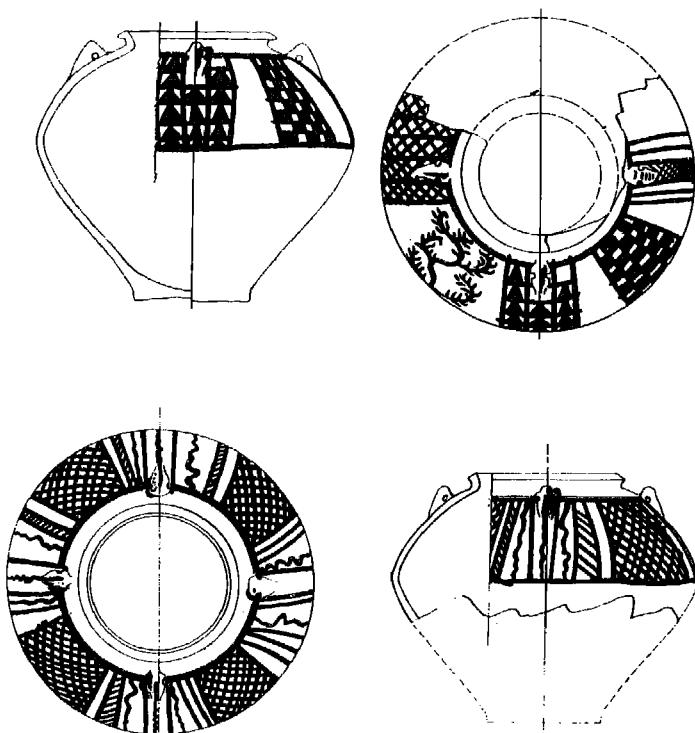
الشكل رقم ٢٩ : أختام اسطوانية من عصر جدة نصر ونلاحظ في الموضوعات الحيوانية في الأعلى ان قيمة النحت قد قل شأنها نتيجة استخدام المقبب المنحني. أما التصاميم الهندسية فهي أهم ما يميز هذه المرحلة في صناعة الأختام.

الزخرفية هذه الرموز ان تشكل موضوعاً للختم الاسطوانى . وعندما يمثل الرسم أحد الطقوس الدينية تظهر الأشكال البشرية مثل الرجل الملتحي وعلى رأسه تاج وله كتلة من الشعر ملفوفة في مؤخرة رأسه ويرتدى تنورة مطوية ويقف أمامه كاهن عار أو بملابس قصيرة . يمكن التعرف على هذا الرجل كملك . انه يحضر أدوات طقسية للمعبد المصنوع من القصب أو يشرف على اطعام احتفالي لبعض المواشي . كما وتنظر قطعان المواشي مرات كثيرة ويحميها الإنسان الشور أو النسر ذو رأس الأسد أو أي وحش آخر وهذه كلها مظاهر مألوفة في فن التصوير السومري . وتظهر أحياناً حيوانات أخرى كالخنازير البرية والأيل والماعز الجبلي لتكميل مجموعة صانع الاختام من التصاميم والأشكال . ظهرت بعض المواضيع الدنيوية التي تصور الملك في الصيد أو في الحرب . ان أنواع الصخور التي كان يفضلها صانع الاختام لم تكن في بلاد الرافدين الأمر الذي يدل على وجود علاقات تجارية مع الأقطار المجاورة .

وفي عصر جملة نصر نلاحظ تدهوراً طفيفاً في دقة صنع ونحت هذه الاختام ، فالما卿ب الذي كان يستعمل بشكل ضئيل في السابق والذي لم تكن آثاره ظاهرة أصبح استعماله واضحاً . وتدنت عملية تنفيذ وصياغة الأشكال الحيوانية كما وظهرت أشكال أخرى من الاختام طويلة بشكل لا يتناسب مع قطرها وكانت مغطاة بشكل كامل بأشكال وزخارف هندسية .

الفخار :

عند تبع المراحل المتلاحقة لنشوء حضارة ما قبل السلالات نذكر الفخار مؤكدين أهميته كدليل سراريغرافي ، وفي معظم الأحيان كان فخار مرحلة بداية الكتابة خالياً من الزخارف . ولقد كانت خصوصيته التقنية موضوع الكثير من الدراسات المتخصصة التي لن نتمكن من تلخيصها الآن . وهناك استثناء وحيد لهذا التعميم وهو الفخار الملون الجيد الذي ظهر في حوالي نهاية عصر جمدة نصر^(٤٣) . ومن أكثر الأواني شيوعاً في هذه الفترة الجرار الفخمة ذات الاعناق والمزينة برسوم هندسية باللونين الأحمر والأصفر والتي تشكل لوحات تظهر فيها رسوم حيوانات وأوراق أشجار وحتى لكائنات بشرية في بعض الأحيان . أما القسم الباقى من سطح هذه الجرار فكان



الشكل رقم ٣٠: فخار ملون من عصر جملة نصر. ونلاحظ التصاميم الملونة بالأحمر والأصفر والأسود الموجودة في معظمها في القسم العلوي من الاناء حيث الاطراف المرجحة الجنديبة. (عن لويد وصفر ١٩٤٣).

معظمى بدهان أرجواني اللون يشكل سطحًا لامعًا. لقد وفر هذا الفخار معيارًا مفيداً للتاريخ عندما عثر عليه في بيئات مختلفة.

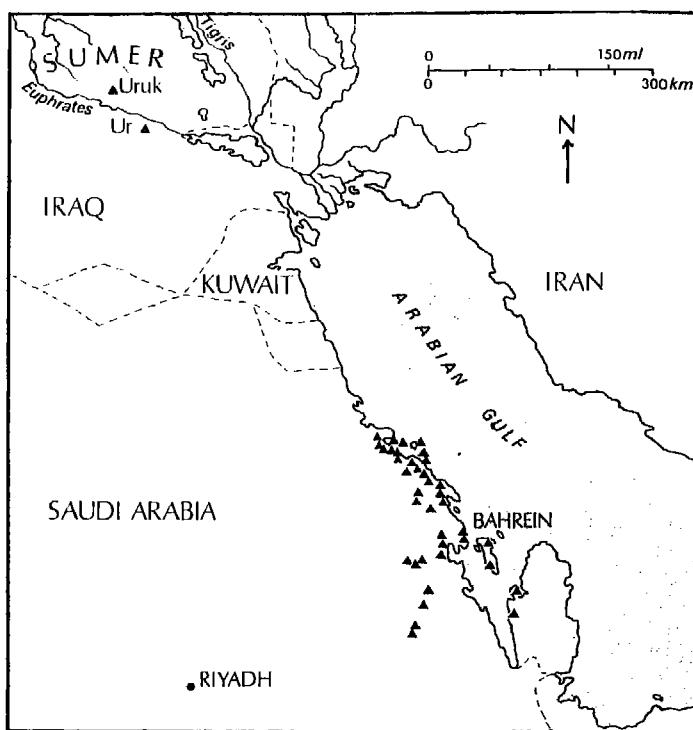
سوف نناقش ظاهرة التأثير بين فخار عصر ما قبل السلالات في بلاد الراافدين وفخار الحضارات المعاصرة في إيران وغيرها تحت عناوين منفصلة ، ولكن يمكن ان نذكر هنا موضوع العلاقة المبكرة بين بلاد الراافدين ومصر. وفي عملنا هذا لن يكون اهتماماً مركزاً على الفخار بقدر ما هو مركز على التطورات الحضارية المشتركة في ذلك العصر بين هذين المركزيين العظيمين للحضارة البدائية. لقد درس المختصون الكثير من مظاهر هذه العلاقة بشكل وافي^(٤٤). وكان أحد مظاهر التأثير هو تأثير معابد بلاد الراافدين المبنية من القرميد على تصاميم المعمارية لقبور عصر ما قبل السلالات الفرعونية في مصر. والموضوع الآخر هو الجدل حول مقوله ان الكتابة الهيروغليفية قد

تأثرت بمعرفة المصريين القدماء لخبرات السومريين في هذا المجال. لقد أصبح هذا الأمر مقبولاً بصورة أكبر بسبب اكتشاف الكتابة التصويرية المشابهة للكتابة في بلاد الرافدين في أماكن بعيدة كرومانيا من جهة^(٤٠) وحدود بلوشستان من جهة أخرى^(٤١). لكن أهم الدلائل الملموسة على الاتصال بين مصر والعراق في عصور قديمة كعصر جمدة نصر هي الاختام الاسطوانية التي عثر عليها في قبور ناغادا (Naqada) في مصر والتي تدل على وجود بعض العلاقات التجارية والتي يتطلب وجودها في ذلك العصر المزيد من البحث والدراسة.

الaslaf السومريون :

وأخيراً يجب ان نعود إلى مشكلة أصل السومريين، التي كانت موضوع بحث مت روّي بين العلماء والباحثين. وقد كان هذا الأمر موضع صراع واضح بين حجاج الفقهاء اللغويين من جهة واستنتاجات علماء الآثار من جهة أخرى. وبشكلها العريض تنشأ المشكلة من الشك المتعلق بالنقطة الزمنية في سلسلة عصور ما قبل السلالات التي أصبحت عندها ممكناً ان نطلق اسم (السومريين) على سكان بلاد الرافدين السفلي. لقد قيل ان ابتكارات عصر بداية الكتابة تحدد الهوية التي يمكن من خلالها التعرف على حضارة بلاد الرافدين خلال تاريخها الطويل وان هذه الابتكارات قد قبّلت في وقت من الاوقات كدليل قوي على وصول السومريين إلى المنطقة في ذلك العصر. ان الجدل حول هذا الموضوع يقود إلى مقدمة وحيدة وهي ان بعض المدن القديمة جداً في بلاد الرافدين والمذكورة في النصوص التاريخية. والتي كانت قائمة قبل عصر بداية الكتابة يمكن الاعتقاد بأنها كانت تحمل أسماء غير سومرية. ولقد استعمل هذا الأمر لتبرير سلسلة التفكير بحدوث هجرة مفترضة لسكان ساميين خلال منطقة الشرق الأدنى بكمالها^(٤٢). ويشير علماء الآثار إلى شكهـم بهذا الأمر عن أصل السومريين وإلى غياب الأدلة التي تؤكد استخدام مثل هذه الأسماء قبل ابتكار الكتابة. وفي النهاية فانهم يقعون تحت تأثير وجود دليل على الاستمرار الحضاري ما بين عصر عبيد وأوروك^(٤٣).

ان الدليل على وجود استمرار في العقائد والشعائر الدينية يبدو مقنعاً بالنسبة لعلماء الآثار حيث قدمت ثلاثة مواقع أثرية مساهمات كثيرة لهذا الجدال. ان سلاسل



الشكل رقم ٣١: خريطة تبين الانتشار المعروف للموقع الأثري العبيدي في منطقة الخليج العربي.
س. ابراهيم عن ج. اوبيس ١٩٦٧).

العبيد نفسها المتمثلة بتل العقير واريدو تبدأ زمنياً مع استيطان العبيد التقليدي وبالتالي مع اريدو يمكن الافتراض باحتواها على هيكل عبيدي أعيد بناؤه مرات عديدة. وفي هذين الموقعين تم إخلاء المستوطنات في زمان يتوافق مع نهاية العصر المسمى بعصر عبيد. وعلى الرغم من ذلك فإن المعبد، الذي يشبه معبد اريدو، قد أعيد بناؤه وتوسيعه خلال مرحلة بداية الكتابة. وفي عبيد بالذات أعيد بناؤه في عصر السلالات الباكرة. وفي اريدو اختيرت آثاره كموقع للزيورات في زمان ملوك السلالة الثالثة في اور. وقد استعمل السومريون في عصر السلالات المضبة العبيدية القديمة للمستوطنة كمقبرة لهم. وإذا وضعنا هذه الأمور في الذاكرة فإن البديل في أي عصر لمهاجرين مختلفين عن السكان المحليين يصبح فرضية غير مقبولة^(٩).

وتبقى مسألة أخرى، تتعلق بالمصدر الأصلي للمستقررين الأوائل في بلاد الراقددين الجنوبية. لقد كان اكتشاف بيئة مزدهرة للمستوطنات العبيدية في الشاطئ الجنوبي للخليج العربي وأراضي البحرين الغربية موضع اهتمام كبير^(٣٠). إن وجودهم القديم في هذه المنطقة يمكن تأريخه في الوقت الحاضر على المرحلة الوسطى من عصر عبيد. والدلائل الأكثر حداة والتي توفرت أخيراً تبين أن الفخار الذي استعمله هؤلاء المستوطنون كان مستورداً من سومر التي كانت علاقتهم بها علاقة مستعمرين أو تجار. إن الدراسات المتعلقة بالموطن الأول لحضارة العبيديين تبدو لذلك عديمة الجدوى.

الفصل الرابع

شعوب شمال بلاد الرافدين في عصر ما قبل الكتابة

في الفصل السابق تركز اهتمامنا على نتائج الحفريات الأثرية في السهل الجنوبي لبلاد الرافدين وعلى الدلائل التي وفرتها هذه الحفريات عن التطور الحضاري في عصر ما قبل السلالات. وينبغي ان نعود الآن لدراسة الابحاث المشابهة التي كانت تجري في شمال العراق ودراسة سلسلة الاحداث المختلفة التي كشفتها هذه الابحاث. وفي عولنا هذا فاننا سنجد أن خيط الارتباط مع حضارة السومريين الناشئة ربيا كان ضعيفاً بينما نجد في نفس الوقت ان التأثير الحضاري لمناطق ما وراء حدود الرافدين أكبر أهمية. وهذا السبب فان اصطلاح «ما قبل السلالات» ليس مناسباً للفترة الفاصلة بين العصر الحجري الحديث والعصر البرونزي المبكر، عندما بدأ الإنسان يعرف عملية صهر المعادن وربما يجب ان نستبدلها باسم العصر الحجري النحاسي كما هي العادة في الأقطار الأخرى في مناطق غرب آسيا^(١). ومرة ثانية يجب ان نرسم صورة لسلسلة الاكتشافات قبل ان نناقش بالتفصيل تسلسل المراحل التاريخية.

ق.م	السلسلة الجنوبية	غاورا	نيتو	كري ديش	براك
٢٥٠٠	الأكادي				القصر
	بـ ٣				
	أـ ٢				
	دـ ١				
	نـ ٠				
	جـ ١				
	هـ ٠				
	ـ ١				
٣٠٠٠	عصر غاورا	٤	٤	٣-٢	عبد العيون
	جدة نصر	١٠-٨			رمادي
	اوروك الأخير				احمر
٣٥٠٠	اوروك الباكر	١٢-١١	٣	٥	المربيجة
		١٣		٩-٦	منازل ومقابر
	عييد	الأكرربول			عيبدية
	الأخير	١٦-١٤			٤-١
٤٠٠٠	٤	ـ ٤			
	عييد الأخير	١٩-١٧		حسنة	
	ـ ٣	الانتقال			
٤٥٠٠	حجي	حلف	٢	عييد	١٠-٦
	محمد	ـ ٢٠		حلف	منازل حلف
	ـ ٢			سamerاء	المستدرية
٥٠٠٠	اريدو	ـ ١	١	حسنة	
	ـ ١	ـ ٢		موقع الحمام	
		ـ ٣			
		ـ ٤			
		ـ ٥			
		ـ ٦			
		ـ ٧			
		ـ ٨			
		ـ ٩			
		ـ ١٠			
		ـ ١١			
		ـ ١٢			
		ـ ١٣			
		ـ ١٤			
		ـ ١٥			
		ـ ١٦			
		ـ ١٧			
		ـ ١٨			
		ـ ١٩			
		ـ ٢٠			
		ـ ٢١			
		ـ ٢٢			
		ـ ٢٣			
		ـ ٢٤			
		ـ ٢٥			
		ـ ٢٦			
		ـ ٢٧			
		ـ ٢٨			
		ـ ٢٩			
		ـ ٣٠			
		ـ ٣١			
		ـ ٣٢			
		ـ ٣٣			
		ـ ٣٤			
		ـ ٣٥			
		ـ ٣٦			
		ـ ٣٧			
		ـ ٣٨			
		ـ ٣٩			
		ـ ٤٠			
		ـ ٤١			
		ـ ٤٢			
		ـ ٤٣			
		ـ ٤٤			
		ـ ٤٥			
		ـ ٤٦			
		ـ ٤٧			
		ـ ٤٨			
		ـ ٤٩			
		ـ ٥٠			
		ـ ٥١			
		ـ ٥٢			
		ـ ٥٣			
		ـ ٥٤			
		ـ ٥٥			
		ـ ٥٦			
		ـ ٥٧			
		ـ ٥٨			
		ـ ٥٩			
		ـ ٦٠			
		ـ ٦١			
		ـ ٦٢			
		ـ ٦٣			
		ـ ٦٤			
		ـ ٦٥			
		ـ ٦٦			
		ـ ٦٧			
		ـ ٦٨			
		ـ ٦٩			
		ـ ٧٠			
		ـ ٧١			
		ـ ٧٢			
		ـ ٧٣			
		ـ ٧٤			
		ـ ٧٥			
		ـ ٧٦			
		ـ ٧٧			
		ـ ٧٨			
		ـ ٧٩			
		ـ ٨٠			
		ـ ٨١			
		ـ ٨٢			
		ـ ٨٣			
		ـ ٨٤			
		ـ ٨٥			
		ـ ٨٦			
		ـ ٨٧			
		ـ ٨٨			
		ـ ٨٩			
		ـ ٩٠			
		ـ ٩١			
		ـ ٩٢			
		ـ ٩٣			
		ـ ٩٤			
		ـ ٩٥			
		ـ ٩٦			
		ـ ٩٧			
		ـ ٩٨			
		ـ ٩٩			
		ـ ١٠٠			

الجدول رقم ٥
التسلسل الزمني للمواقع في شمال بلاد الرافدين.

تنقيبات أثرية في الشمال

العربيجية

لقد أجرى أبحاث مستوطنات ما قبل التاريخ في الدولة الآشورية علماء آثار بريطانيون وأمريكيون وفي وقت واحد في مطلع الثلاثينيات. ونقطة انطلاق يفضل ان نختار موقعاً صغيراً يسمى العربيجية، يقع على بعد أربعة أميال إلى الشمال من نينوى، وقد قام بعملية التنقيب الأثري فيه م. ي. ل. ماللووان (M.E.L. Mallowan) في عام ١٩٣٣^(١). عثر ماللوان هنا على قرية صغيرة ذات أكواخ فقيرة مبنية من اللبن الطيني، لكنه لاحظ ان الفخار في هذا الموقع مختلف نوعياً عن فخار عبيد الملون الذي وجد في بابل في وقت سابق. وهناك تنوع واسع في الألوان المستعملة فقد وجد الفخار البني والأحمر وحتى الفخار الأرجواني الذي كان أكثر شيوعاً من الأسود لكن الأشكال والتصاميم بقيت دون تغيير. وتم التأكد من ذلك عند اكتشاف المقبرة خارج القرية حيث كانت تحتوي على أكثر من أربعين قبراً وعشر فيها على أدوات وأواني فخارية كاملة، كان بعضها غير مكسور. في داخل المنازل عثر على الخرز المصنوع من الطين النضيج المنقوش بالإضافة إلى المسامير الفخارية المعقوفة والتي تشكل أحد عيوب الواقع العبيدية في الجنوب. وأخيراً فقد عثر ماللوان على فأس نحاسي مصنوع ضمن قالب مفتوح مما يدل على ان النحاس رغم ندرته كان مستعملاً إلى جانب الأدوات الصوانية، وذلك أمر متوقع في بيئة تعود للعصر الحجري النحاسي.

ولقد تم العثور على بيوت متشابهة في السويات ما بين (٤ - ١) من الأبنية لكن ماللوان اعتقد ان هذه الأبنية لا تمثل أكثر من خمسة أو ستة أجيال لأن القبور لم تكن متداخلة مما يدل على ان وضع القبور الأقدم كان معروفاً عندما حفر القبر ثانية لاعادة استعماله. وفي السوية الخامسة بدأت صفات الفخار تتغير، وفي القسم الباقي من حفرياته ما بين السوية السادسة والعشرة وجد نفسه يعالج حضارة مختلفة تماماً تتميز بفخار لامع وقام الصنعة، ومدهون باللون متعددة. لقد عرف هذا الفخار باسم (تل

حلف) وكان قد عثر عليه للمرة الأولى المنقب الألماني بارون ماكس فون اوينهايم (Baron Max Von Dppenheim) قبل الحرب العالمية الأولى في موقع يحمل ذلك الاسم في سوريا، على الحدود السورية التركية. لكن فون اوينهايم عثر عليه مصادفة وهو ينقب في قصر من العصر الحديدي لأمير آرامي في مدينة تسمى غوزانا (Guzana) حيث اندفعت أكوام من قطع الأواني الملونة عندما حفر أساس القصر، ولم يستطع ان يجد أي دليل على عصر هذه الأواني. ولقد عثر على هذه الأواني في العربية ولأول مرة بشكل مرتبط بفن العمارة الذي عاصرها. وسوف تكون بحاجة لأن نقول الكثير عن فخار حلف الرائع الذي نفذت عليه رسوم متقنة بالدهان اللامع. إن أسلوبه المتميز لم يكن له فائدة كبيرة كمعيار تاريخي عندما عثر عليه بكثيات كبيرة في شمال سوريا وجنوب الأنضوص. ومن الأهمية بمكان أن نشير إلى أن هذا النوع من الفخار لم يكن له نظير في جنوب بلاد الرافدين. وفي العربية أيضاً كانت النهاذج الأولى للأشياء الصغيرة التي عثر عليها وهي التماثيل الصغيرة الدينية والمصنوعة من الطين والاختمام الاسطوانية ذات الأشكال البشرية والحيوانية والخرز والتعاونيد بأنواعها المختلفة والتي اعتبرت بمجموعها ممثلة لعصر حلف. ومع ذلك فإن السمة التي تميز بها موقع العربية هي الأبنية الدائرية التي عثر عليها في السويات العميقه والتي كانت معروفة لدى الأغريق باسم (Tholoi). لقد بنيت هذه البيوت من اللبن على أساسات من الحجارة وكان الدخول إليها يتم عبر غرفة مجاورة مستطيلة وبذلك تصبح كبيرة الشبه بالقبور المبنية على شكل خلية النحل والتي تعود لعصور أكثر حداة في ميسينا (Mycenae).

تبه غاورا

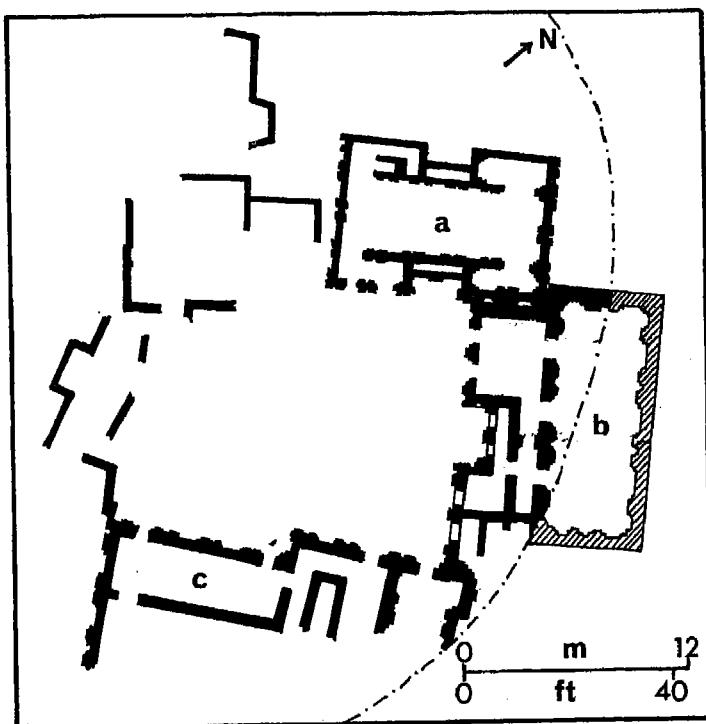
عندما كان مالوان يقوم بحفرياته الأثرية في العربية بدأتبعثة أمريكية العمل في هضبة أكبر تسمى تبة غاورا وتقع على بعد بضعة أميال إلى الشمال الشرقي منها^(٥٣). وكما هي العادة في تلك الأيام، كان التمويل الأمريكي أكثر وفراً من التمويل البريطاني ولذلك استطاع المشرف علىبعثة الأمريكية ي. إ. سبيسر (E.A. Speiser) أن يخطط لعملية شملت كامل قمة الهضبة في غاورا. وخلال السنوات التالية تغير

المنظر الجانبي للهضبة حيث انخفض ارتفاعها بشكل مفاجيء من (١٨) متراً إلى أقل من تسعه أمتار. لقد قلت عيوب المنطقة المحددة لسيبور وبالتالي أصبح الكشف عن كامل المستوطنة أمراً ممكناً. وخلال السنوات الأولى من عمل البعثة الأمريكية كان سببسر ومن معه مشغولين بتعزيز مستويات الاستيطان المعاصرة للمدن السومرية في الجنوب أو الموافقة لمرحلة بداية الكتابة في عصر ما قبل السلالات. وفي المراحل الأخيرة ثبت ان الموقع يمثل حضارة متميزة في سماتها مما أدى إلى الإشارة إليها باسم عصر غاورا في شمال العراق. لقد عثر على قبور غنية بالمجوهرات الذهبية ومعابد ذات تصاميم هندسية غريبة وغير مألوفة وتعاونيد منقوشة بشكل مثير كما عثر على أكثر من دليل على استعمال النحاس بشكل واسع النطاق. تلك كانت بعض مميزات المستويين (٨) و (٩) من غاورا التي ستفيينا كدليل في الوقت الحاضر لأن غاورا تمثل موقعًا رئيسياً وهاماً في مجال علم طبقات الاستيطان في شمال بلاد الرافدين.

وعندما انتهت عمليات التنقيب في العربية بدأ العاملون في غاورا يصادفون بأنفسهم الخزف المدهون الذي عثر مالوان على مثيله في موقع عبيد الشمالية، وبذلك استطاعوا دراسة تطوره خلال مرحلة زمنية تمثل بها لا يقل عن ثمانية مستويات من الاستيطان ما بين (١٢ - ١٩) وان يتعرفوا على أشياء كثيرة فيها. في السوية الثالثة عشرة من الاستيطان ظهر ان الحضارة قد وصلت إلى أقصى تطورها ففي هذا العصر شغلت قمة الهضبة بناء ديني ضخم مؤلف من فناء مفتوح تحيط به ثلاثة معابر مبنية من اللبن الطيني المتقن. وهي تتفق في الكثير من الجوانب مع الأبنية الموجودة في مستويات عبيد من منطقة اريدو وقد تبين فيها بعد انها كانت معاصرة لها.

وضمن مستويات عبيد العميقية في غاورا وجدت آثار للفخار تتمثل بأشكال ونماذج زخرفية باقية من عصر تل حلف السابق. وعندما تم الوصول إلى السوية (٢٠) تبين ان مرحلة الانتقال بين الحضارتين قد تم تجاوزها حيث سيطر الفخار المتعدد الألوان وبذا ان كل اللقى أصبحت تمثل عصر حلف كما تم العثور على بناء دائري لم يتم التأكد بأنه يمثل معبداً. وعند هذه المرحلة انتهى سير غاورا ولم يتم العثور على أي دليل على وجود عمليات استيطان أقدم من ذلك.

ويبقى هنا ان نضيف ان نوعاً آخر من الفخار الملون بدا معاصرًا أو سابقًا لصناعة فخار تل حلف. لقد تعرف ارنست هيرزفيلد (Ernest Herzfeld) في عام



الشكل رقم ٣٢: تبه غاورا، خطة للمحصن في السوية ١٣ (٣٦٠٠ قبل الميلاد) مع المعابد العبيدية التي تواجه الساحة المكشوفة. تذكر هذه المعابد العبيدية المبنية من جدران مهلهلة بمعابد (عبيد ٣) حيث لا يوجد أية تجهيزات طقسية.

q = المعبد الشمالي - b = المعبد الرئيس - c = المزار الشرقي ويدل الخط المنقط على أطراف التل. (عن توبلر، ١٩٥٠ - س. ابراهيم).

١٩١٤ على هذا النوع عندما كان ينقب في موقع مدينة سامراء التي تعود إلى القرن التاسع قبل الميلاد في مكان على نهر دجلة في منتصف الطريق بين بغداد والموصل^(٤).

عرف هذا النوع باسم فخار سامراء . وبين أساسات الأبنية الإسلامية وجد هيرزفيلد آثاراً لمقبرة أو مستوطنة من عصور ما قبل التاريخ استعمل فيها هذا الفخار الجميل وغير العادي . ولأنه لم يكن بمقدور هيرزفيلد في ذلك الوقت العثور على آية بقايا معمارية بقي عصر هذه المستوطنة سراً غامضاً . ولم يتم إلا قبل فترة قصيرة التأكد من ظهور هذا الفخار في العصر الذي يسبق فخار حلف القديم بوقت قصير.

Küyünjik

ان النتائج المجتمعة لعمليات التنقيب التي ذكرناها قد شكلت معلوماتنا الكاملة عن علم طبقات الاستقرار في شمال العراق حتى اندلاع الحرب العالمية الثانية . وبقي علينا ان نناقش السير العميق الذي أجراه مالوان تحت معبد عشتار الآشوري في تل كويونجيك في نينوى^(٩٠) لقد كان لهذه العملية العديد من النتائج البالغة الأهمية . أولى هذه النتائج هي انه كان مالوان فرصة اكتشاف رأس برونزى بالحجم الطبيعي لأحد الملوك الأكاديين ويعتبر هذا الرأس أحد أهم الأعمال الفنية الكاملة في بلاد الرافدين . وثاني هذه النتائج هي عثوره على دليل وثائقى يثبت ان مدينة نينوى كانت في العصور السومورية مدينة ذات معابد . والأمر الثالث هو انه استطاع ان يؤكّد سلسلة عصور ما قبل التاريخ المعروفة وان يثبت وجود حضارة أقدم من حضارة حلف . وفوق التربة العذراء مباشرة وعلى عمق (٢٧) متراً تحت قمة التل عثر على نوع غير معروف من الفخار له نقوش مخدوشة تم تصنيفها تحت اسم نينوى I . ولدة عشرة سنوات بعد ان غادر مالوان العراق إلى سوريا لمتابعة نشاطه العلمي بقيت أجزاء من هذه الأواني في المتحف العراقي لتمثل أقدم شكل من الفخار حتى ذلك التاريخ في بلاد الرافدين .

حسونه

التطور التالي حدث في عام ١٩٤٣ عندما حدد مفتشو ادارة الآثار العراقية موقعًا متمثلاً ببرابية صغيرة تدعى تل حسونه ويقع على بعد عشرين ميلًا إلى الجنوب من الموصل ، وكان سطح هذا الموقع مغطى بفخار نينوى I . لقد أدت عملية التنقيب في حسونه إلى تجديد النشاط المشترك في تل العقير بين الكاتب وفؤاد صقر هذا النشاط

الذي فاقت نتائجه كل التوقعات^(٥٦). فقد أضيف فصل جديد إلى تاريخ مستوطنات العصر الحجري النحاسي في شمال العراق ابتدأ مع قدوم شعب كان مایزال بدوي الطراز وقد بنيت فوق موقع خيامه بيوت تمثل مجتمع القرية الزراعية الصغيرة. شملت عملية التقسيب مساحة عشرين متراً مربعاً وأتاحت متابعة تطور هذه القرية عبر ست مستويات من الأبنية المتعاقبة وربط مرحلة الاستيطان الأخيرة مع وصول السكان الجدد لهذا الموقع واستعمالهم لشكل مبكر من فخار تل حلف الملون.

وإذا بدأنا العد من الأسفل إلى الأعلى فإن المستويات من (٣) حتى (٥) تمثل ما يمكن اعتباره حضارة حسنة النموذجية. لقد كان الفخار غير مصقول وكان بعضه مزوداً بنقوش محفورة بالدبابيس كما وكان بعضه ملوناً بينما نجع البعض الآخر بين الأشكال والزخارف المتنوعة. وفي السويات الثلاث إلى الأسفل وهي (١a و ١c و ١b) ظهر فخار يسمى بالفخار القديم وكان مصقولاً أو ملوناً بلون لامع. وخلال المراحل الفرعية الستة. بقيت ملامح القرية منسجمة تماماً فقد كانت البيوت المبنية من اللبن الغضاري مجتمعة حول باحات المزارع. وكانت هناك أسباب للاعتقاد بأن هذه البيوت كانت ذات سقوف مدببة من الخشب والقش كما هي الحال في بيوت القرى في المنطقة في العصر الحاضر. وقد توفرت الدلائل على وجود الزراعة البدائية فالمراجل ذات الأسنان الصوانية المركبة ضمن القار والمقابض الخشبية تدل على أن هؤلاء الناس كانوا يحصلون على الحبوب البرية. كما وكانت هنالك مخازن للحبوب متقدمة الصنع ومحمية بواسطة الجبس والقار مما يثبت قيامهم بحفظ بذور الحبوب من أجل إعادة زراعتها في موسم قادم. كما وتدل الصوانى البيضوية الغربية المصنوعة من الغضارى المشوى على عملية غربلة الحبوب. وفي وقت كانت فيه عظام الحيوانات الأليفة وفيرة دلت الرماح ورؤوس السهام المصنوعة من الاوسيديان على استمرار ممارسة عملية الصيد. وقد تم توضيح بعض العقائد الدينية من خلال تمثال مكسور لآلهة وهو تمثال أصبح نموذجه الآن معروفاً تماماً. وفي السويات (١b) و (١c) كان معظم الفخار المصقول البسيط من نموذج يرتبط في أماكن أخرى بالمراحل الأخيرة من العصر الحجري الحديث. وأخيراً وفي السوية (١a) وفوق أترية العذراء مباشرة كان هناك تغير كامل ، فالملاجئ ان وجدت فهي مبنية من مواد سهلة التلف لأن كل ما وجدناه كان عدة مواقع منزلية متفرقة وبعشرة ووجدت حول كل منها مجموعة من الأدوات الصناعية البسيطة

والبدائية . كما كان هناك فخار مصنوع بطريقة بسيطة وجرار طويلة الجانبين استعملت من أجل الحليب ، بالإضافة إلى أدوات بسيطة أيضاً كالمجارف والرؤوس المصنوعة من الصخر الصواني غير النقي . وفي حالة واحدة عشر على هيكل عظمي جاثم بجانب رماد أحد المواقد . وهنا كما يبدو لنا تظهر رموز لمرحلة الانتقال من حياة الرعي البدوية وحياة الصيادين إلى اقتصاد المجتمع الزراعي الذي يتصرف بالاستقرار .

موقع حسونه الأخرى

خلال السنوات الأخيرة جرت محاولتان لتوسيع معلوماتنا عن حضارة حسونه ولتبعد الحضارات التي سبقتها مباشرة إذا كان ذلك ممكناً . مثلت إحدى هاتين المحاولات في عمل البعثة السوفيتية في موقع (ياريم تبه) إلى الجنوب الغربي من تل عفار في منطقة سنجر وإلى الشمال الغربي من الموصل^(٦٠) . لقد قدمت هنا عملية تنقيب أثرية لعدة تلال منذ عام ١٩٦٩ ، وكانت هناك عنابة نموذجية فائقة في طريقة العمل كما وتم تسجيل النتائج بدقة متناهية .

قدم هذا العمل فائدة كبيرة في توسيع ودعم نتائج حفرياتنا الأثرية في حسونه ، فلقد تم فحص الكثير من المنازل الصغيرة التي تشكل في مجدها أكثر من مئة غرفة موزعة على ثلاث عشرة سوية متعاقبة من سويات الاستيطان . وغطت كل السلسلة من التطورات التي عرفناها بأنفسنا في نفس الموقع بالإضافة إلى بعض الملائج التي افتقدناها فقد تلقت اضافات مفيدة . تضمنت الاكتشافات عقوداً من الرصاصات وبمجموعه جديدة من التساعيل البشرية ونماذج أصلية من الاختام الاسطوانية التي أصبحت مألوفة في عصور لاحقة . كما وان الاسبار التي أجريت في موقع أخرى من نفس المنطقة كأسبار تل السورط والمغزلي قدّمت مواد من بداية عصر حسونه ما قبل الفخاري .

وفي أثناء ذلك ، في مطلع السبعينيات قامت مجموعة من المتخصصين الأثريين البريطانيين بشراف ديانا كيركرايد (Diana Kirkbride) بعملية بحث ثانية ولنفس الغرض في سهوب الجزيرة إلى الغرب من الحتراء (Hatra) . في تلك المنطقة التي جففت تماماً الآن عشر على ٨٧ موقعاً ، ظهرت في أكثر من (٤٠) موقعاً منها علامات تدل على الاستيطان في عصر حسونه - سامراء . وقد اختير أحد هذه المواقع للقيام بعملية تنقيب

باتجاه الأسفل حتى الوصول إلى التربة البكر وكانت مفاجأة كبيرة تنتظر المتنبئين في المستويات العميقة^(٥٨). عثر المتنبئون هنا على نظائر وفيرة لأقدم مراحل الاستيطان في حسونه في السوية (Ia). وعلى عكس موقع الحيام البدوية التي دلت على الوصول إلى الموقع للمرة الأولى فقد ظهرت أبنية قوية من النوع الذي شوهد من قبل في ياريم تبه (السوية ١)، وكانت مصممة لأغراض مختلفة عن أغراض السكن فقد كانت صنوف من الغرف المستطيلة الصغيرة بشكل لا يسمح بالسكن فيها، مجتمعة بشكل متشابك كما لو أنها غرف لخزن بضائع تجارية. ان وجود عظام الحيوانات بوفرة في الأماكن المجاورة والتي شكلت عظام حمار الوحش نسبة ٦٨٪ و ١٦٪ منها على التوالي قاد المتنبئين إلى الاعتقاد بوجود نوع من تجارة الجلود ولاسيما جلود حمار الوحش الذي استمر وجوده في هذه المنطقة حتى وقت متأخر من القرن التاسع عشر قبل الميلاد. ولقد تم إثبات هذه النظرية في المرحلة الأخيرة من عملية التنقيب حين عثر على جدران المنازل السكنية في المستويات العميقة على لوحات جدارية تمثل هذا الحيوان في حالة فرار نحو خط من شباك الصيد مشدود بأوتاد إلى الأرض^(٥٩).



الشكل رقم ٣٣: رسم يمثل حمار الوحش - رسم جداري بدائي من مستوطنة من عصر ما قبل حسونه في أم الدباغية في الجزيرة (٥٧٠٠ قبل الميلاد) كان السكان يصطادون هذه الحيوانات من أجل جلودها. (عن كيركرايد، ١٩٧٥).

لقد اقترحت ديانا كيركرايد بداية الألف السادس قبل الميلاد كتاريخ لأم الدباغية وهي بذلك تعاصر أعمق مستويات الاستيطان في حسونه أي المرحلة التي أطلقنا عليها اسم العصر الحجري الحديث الفخاري في أماكن أخرى. لم تستطع

كيركرايد التأكيد من وجود أية علاقات بين الصيادين وتجار الجلود وسكان التلال في جارمو في الشمال الشرقي ، على الرغم من عدم وجود أي فاصل زمني كبير بين الطرفين.

سامراء وتل الصوان

خلال السنوات التي أعقبت اللقى التي عثر عليها في حسونه فإن مسألة ثانوية شغلت علماء ما قبل التاريخ في بلاد الرافدين وهي تتعلق بمنزلة فخار سامراء المدهون ، الذي ظهر جنباً إلى جنب مع فخار حسونة المتتطور ، والذي بدا كانتاج غريب ، وربما كان مستورداً من مكان آخر . ففي «المطرة» إلى الجنوب من كركوك حيث قام بريد وود (Braid Wood) بعملية تنقية بعد الإعلان عن حسونة ، بدا ان هذا النوع من الفخار هو الغالب ، لذلك استنتاج بريد وود انه يتعامل مع حضارة سامراء الأساسية^(٣٠) . لقد ظهرت بعض الدلائل على هذه الحضارة ، لكن الاكتشاف الأخير لموقع فعلى قد تم في عام ١٩٦٤ فقد اكتشف العالم العراقي «بهنام أبو الصوف» موقعًا أثرياً جديداً وغزير الانتاج إلى جوار سامراء مباشرة^(٣١) . إنها المستوطنة المعروفة اليوم باسم «تل الصوان» حيث تم التنقيب فيها عن خمسة مستويات للاستيطان ارتبطت جميعها باستثناء أولى منها بوجود الفخار الذي وجده هيرزفيلد أصلًا وكان من النوع المدهون الملون . لقد احتوى موقع تل الصوان على الكثير من المفاجآت مثله مثل موقع كيركرايد في الجزيرة وبالاضافة إلى البيوت السكنية المبنية من القرميد الطيني المجفف بالشمس كانت هناك أبنية على شكل الحرف (T) مكونة من غرف كثيرة اعتبرها المتنقبون مستودعات .

وخلال عملية الاستيطان الثالثة أحاطت كل المنطقة السكنية بسور خارجي مزود بمحصون ومحصن أيضاً بخندق عميق وكبير . وتضمنت الاكتشافات الأخرى في تل الصوان أكثر من ١٠٠ قبر كان معظمها تحت أرضيات المنازل . ولقد تم الحصول على مواد هامة من هذه القبور مثل الأواني الرخامية ومجموعة من التماثيل البشرية الصغيرة المصنوعة من الرخام أيضاً وهي مختلفة تماماً عن التماثيل المصنوعة من الغضار المشوي التي وجدت في موقع تابعة للعصر الحجري النحاسي^(٣٢) . ان وجود الحبوب الغذائية وبقايا الخضار في منطقة أخرى بالإضافة إلى نظام الحيوانات والأسماك جعل

بمقدورنا ان نتصور الحياة في المستوطنة على انها قائمة على اقتصاد مختلط مبني على الزراعة بالإضافة إلى طريقة بدائية في الري مع الصيد والرعى .

لقد أعطى هذا الموقع صورة عن حضارة سامراء المحبّرة والمتمركزة على نهر دجلة في الطرف الشمالي للسهل الطموي . ان الحفريات الأثرية في موقع مرتبطة بالموقع السابق قد حددت الامتداد الجغرافي لسامراء بحدود إيران في الشرق متمثلة « بشوغامامي » قرب المنديلي ، وبموقع « تل الباغوز » قرب البو كهال في الغرب^(٣) . ان حقيقة عدم وجود أية قطعة فخارية من حسونه في تل الصوان تؤكّد التفاوت بين الحضاراتين .

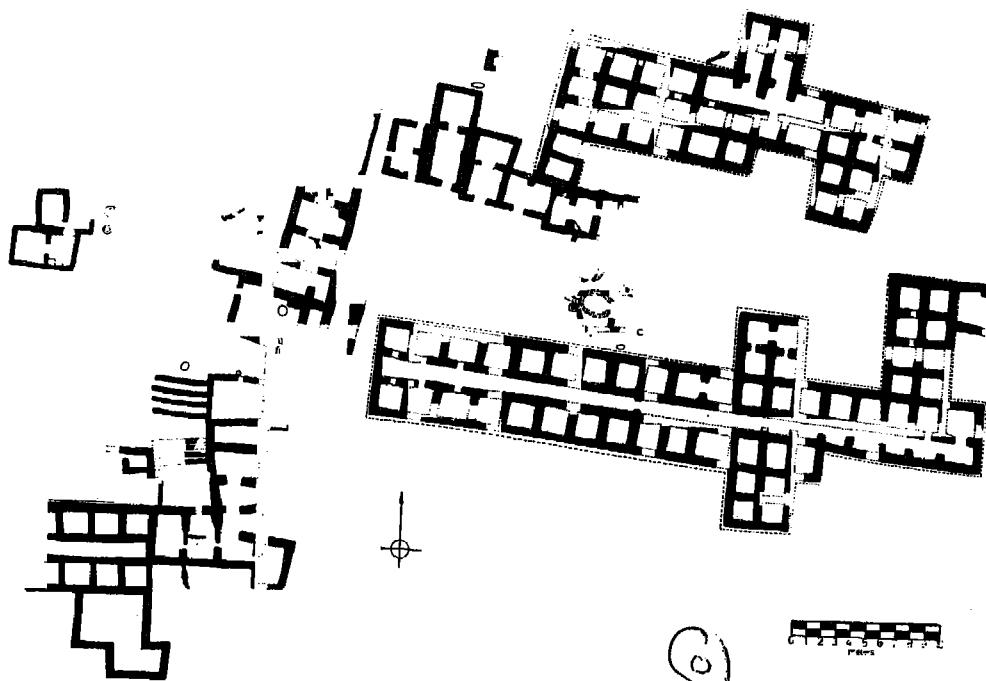
فن العمارة

عصر ما قبل حلف

في الواقع التي تقلّل أقدم القرى في شمال العراق كانت جدران المنازل مبنية من اللبن الطبيعي ومطلية بالجص ، وفي حالات نادرة كان الجبس يفضل لطلي واجهات الجدران والأرصفة ولاسيما في « أم الدباغية ». أما القرميد المجفف بأشعة الشمس ضمن قوالب من الخشب فانه لم يظهر حتى نهاية عصر حسونة . كما وظهرت الأساسات الحجرية في جارمو والمغزلية حيث وفر النهر هذه المادة . كانت الأرصفة في جارمو مصنوعة من الطين الأملس الذي وضع في طبقة من القصب أما البيوت السكنية المتعددة الغرف فقد خططت على أساس مستقيم . وقد لوحظ في أم الدباغية ان كل منزل يتكون من غرفة رئيسية لا تزيد أبعادها عن (٢ × ١,٥) متراً بالإضافة إلى غرف أصغر حجماً ، ويتم الدخول إلى المنزل عبر مدخل يمر من تحت قنطرة لا يصل ارتفاعها إلى متر واحد . والأمر الغريب هنا هو وجود موافق ذات مداخلن لها أغطية ، وترتبط هذه المداخلن عبر الجدران بأفران لصناعة الخبز . ولقد تم العثور على ابتكار وحيد من هذا النوع في جارمو . كما وان وجود الدرج وثقوب خاصة بأصابع القدمين في الجدران رجحت ان الدخول إلى الغرف كان يتم أيضاً عبر فتحة في السقف .

كان حجم وعدد الغرف السكنية للمنزل في « ياريم تبه » أكبر بكثير حيث وصلت أبعاد أحد المنازل إلى (٦ × ١٤) متراً . وبنيت البيوت على شكل مجموعات متلاصقة في أم الدباغية مشكلة أزقة ضيقة أو تواجه ساحات مكشوفة كما هي الحال

في حسونة. وبالاضافة إلى أفران صناعة الخبز كان الكثير من المنازل مزوداً بصناديق مستديرة لخزن الحبوب حيث يحفظ قسم من الصندوق في الأرض ويطل على بادرة الجبس أو القار.



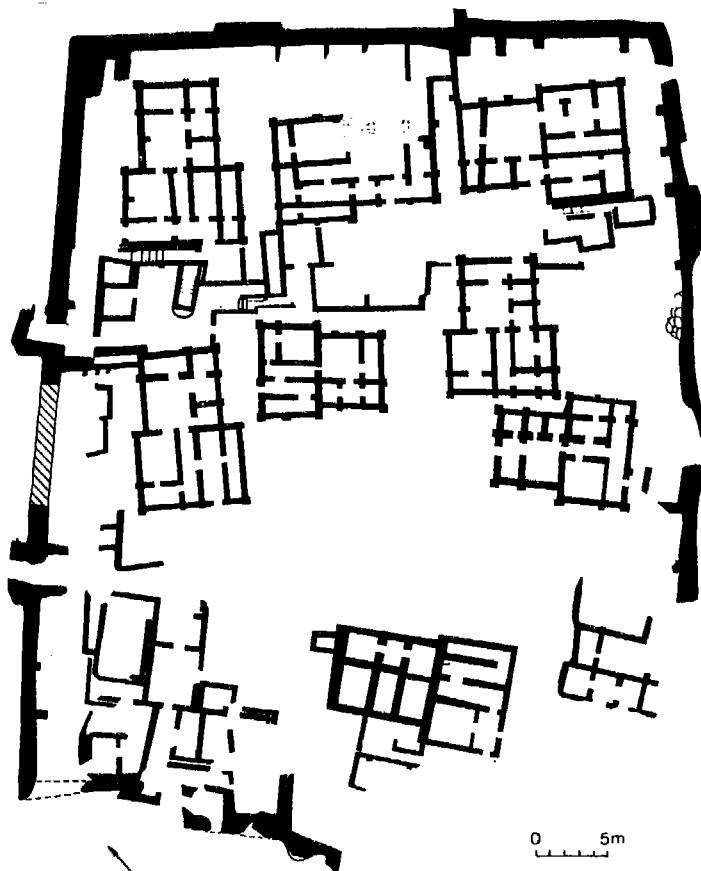
الشكل رقم ٣٤: خلطة مستوطنة أم الدباغية في السوية الرابعة وفيها خازن يعتقد أنها لتجفيف جلد حمير الوحش. (عن كيركرايد، ١٩٧٥).

وفي قرية أم الدباغية كانت مجموعتان كبيرتان من غرف الخزن ترتبطان بالاحياء السكنية وقد أشرنا سابقاً إلى علاقة هذه الغرف بتجارة الجلود. فبنيت الجدران من الغصان المعالج جيداً وبمساحة (٥٠) سم أما الغرف الصغيرة التي تم التنقيب عن أكثر من سبعين واحدة منها فكانت أبعادها (١,٧٥ × ١,٥٠) سم وسطياً ولم يكن لها أية مرات للاتصال فيها بينها.

عصر سامراء

يمثل فن العمارة في هذا العصر موقعان على تخوم السهول الجنوبيّة لبلاد

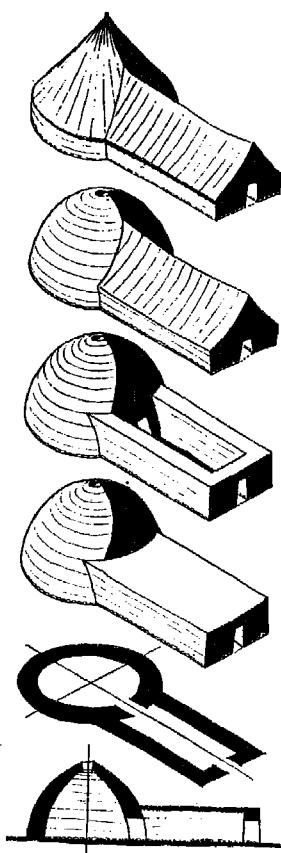
الرافدين هما «شوغا مامي» على الحدود الإيرانية و«تل الصوان» على نهر دجلة . يشكل موقع شوغا مامي قرية كبيرة عاصمة تبلغ أبعادها (١٥٠ × ٣٥٠) متراً ويبدو أنها كانت تتبع نظاماً بدائياً في رمي الأرض . وتألف بيوتها من عدد يصل إلى اثنى عشرة غرفة ذات جدران مبنية من اللبن الطيني المدهون بالغضار . أما في موقع تل الصوان الأكثر تطوراً فقد تقدمت أساليب البناء حيث استعمل القرميد الملوثوري أو ما يسمى (اللبن العربي) الذي كانت أبعاده (٨٠ × ٣٠ × ٨) سم . أما الأبنية التي تأخذ شكل الحرف (T) في هذا الموقع والتي كان يصل عدد غرفها إلى (١٤) غرفة فلم يتم حتى الآن فهم طبيعتها بشكل كامل . تبين الممرات الموجودة بين الغرف أنها كانت للسكن كما وان بعض محتوياتها يوحي بانها كانت للاستعمال المنزلي ومع ذلك فقد اعتبرت غرفاً للخزن في بادئ الأمر .



الشكل رقم ٣٥ : تل الصوان - نموذج لمستوطنة من عصر سامراء السوية الثالثة (٥٣٥٠) قبل الميلاد مع أبنية منظمة بشكل واضح ضمن سور المستوطنة . (عن أبو الصوف ، ١٩٦٨) .

عصر حلف

في مستويات حلف للبناء في موقع العربجية ظهر ابتكار معماري جديد حيث اخذت الأبنية شكلاً دائرياً سماها الم Nabon باسم (Tholoi). لقد عثر على ما يقارب العشرة من هذه المنازل في مستويات مختلفة من الهضبة وأجزاء أخرى من الموقع على الرغم من انه لم يظهران أكثر من اثنين منها قد بنيا في وقت واحد. أقدم هذه المنازل الدائرية كانت بطول (٤) أمتر بينما وصلت أقطار المنازل الأحدث إلى (٦) أمتر



الشكل رقم ٣٦: تشكيلات لساكن (الثولوا) Tholoi في العربجية وهي أبنية مستديرة يتم الدخول إليها بواسطة مدخل مسقوفة مستطيلة - عصر تل حلف ٤٨٠٠ قبل الميلاد. قد تكون هذه الأبنية، وقد لا تكون، أبنية دينية. (عن مالوان وروز، ١٩٣٥).

وبلغت سماكة الجدار (٦٥، ١) متراً. وكان الدخول إلى البيوت يتم عبر غرفة جانبية مستطيلة وفي إحدى الحالات كانت لهذه البيوت غرفة ملحقة بها بشكل عرضي. وبصورة عامة فلم يبق من هذه الأبنية سوى الأساسات الحجرية لكن إحدى هذه الأبنية وفرت دليلاً على وجود بنية فوقية من اللبن كانت على الأغلب قبة صغيرة. ونتيجة لعدد القبور والتماثيل الدينية الصغيرة التي وجدت إلى جوار هذه الأبنية مباشرة كان «مالوان» ميالاً إلى اضفاء الطابع الديني عليها. لكن التنقيبات الأثرية الحديثة في سنجرار وسوريا وإيران أشارت إلى انه في معظم مواقع تل حلف، خلافاً لموقع العرججية، كانت هذه الأبنية الدائرية منازل سكنية^(١). وضمن حدود العراق ظهرت أشباه معاصرة لبيوت العرججية الدائرية في السوية (٢٠) من تبه غاورا وهناك أمثلة أكثر قدماً في ياريم تبه.

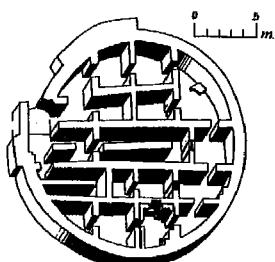
عصر عبيد

تظهر في السوية (١٩)، إذا كان العد باتجاه الأسفل، أقدم الأبنية في شمال العراق التي يمكن اعتبارها معابد دينية في موقع تبه غاورا وتتوافق زمنياً مع بداية عصر عبيد في هذا الموقع. يتميز البناء بخطوط مستقيمة وجدران من اللبن الطيني المهلل. ولقد اعيد تشييد هذا البناء في السوية (١٨) بشكل أكبر حجماً وكان مؤلفاً مما لا يقل عن عشرين غرفة مرتبة حول حرم (مقدس) مركزي، وكان للحرم جدار منخفض في الوسط ولم يكن به مذبح. كما وظهرت الأبنية المستديرة مرة ثانية في السوية (١٧) ولم يكن هناك أي دليل على ممارسة العقائد الدينية ولم يعثر على المعابد حتى السوية (١٣) عندما تم تنظيف التل لتحديد موقع ثلاثة أبنية دينية ذات خطط ذاتية. بنيت هذه المعابد حول ساحة مكشوفة بطول ٢٠ متراً لها ثلاثة واجهات مزخرفة بمجموعة معقدة من التجاويف المتعددة وملونة بألوان مختلفة. ثم تمت استعادة كل خطط المعبد المسمى بالهيكل الشمالي الذي يتكون من هيكل مستطيل يمتد على طول البناء وله غرفتان جانبيتان مفصلتان لم يعرف الغرض منها. وكما هي العادة في البيئة التي سبقت عصر الكتابة ليس هناك أي دليل لربط البناء بعقيدة دينية محددة. لقد كانت الجدران المبنية من اللبن الطيني رقيقة جداً إلا أنها كانت مدعمة بدعامات قوية على مسافات منتظامة كما وفترض أن اعمدة السقف كانت مثبتة على هذه الدعامات. هذا النظام

في البناء هو نفس النوع الذي سبق أن عرفناه في الهياكل ما بين المستويين (١١ - ٩) في أريدو الواقعة في الجنوب رغم أن تلك المرحلة سبقت زمناً «اكروبيول» غاورا. وفي الجنوب يبدو أن غاورا في السوية (١٣) تمثل القمة في عصر عبيد أما في السوية (١٢) فقد ظهرت دلائل على اندلاع حريق هائل دمر المستوطنة بкамملها.

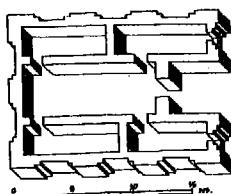
عصر غاورا

لقد تم الحصول على الكثير من المعلومات عن التطورات في شمال العراق خلال الحقبة التي سميت في الجنوب باسم عصر اوروك وذلك من خلال سلسلة مؤلفة من أربعة مستويات استيطان في غاورا متمثلة في المستويات ما بين (٨ - ١١). ويمكن هنا



الشكل رقم ٣٧: البيت المستدير في السوية (١١)، تبه غاورا، وهو بناء لم تعرف الغاية منه يترافق تاريخياً مع عصر بداية الكتابة في جنوب بلاد الرافدين. (م. ي. ويفر، عن توبلر ١٩٥٠).

ان نشهد عملية التحول الحضاري التي أعقبت نهاية عصر عبيد بشكل واضح في البقايا المعمارية من ذلك العصر بالإضافة إلى الفخار والأدوات المعدنية التي توفرت بشكل متزايد. والثير للدهشة هنا هو البناء المستدير الرائع الذي ظهر في السوية (١١) والذي عرف باسم «البيت المستدير». يتميز هذا البناء بجدرانه التي تبلغ سمّاكمتها المتر كمّا يبلغ قطر البناء (١٨) متراً ويبدو انه يشمل ما لا يقل عن (١٧) غرفة. ليس لتصميم هذا البناء أية أهمية طقسيّة وليس هناك أي مبرر لاعطائه أي غرض ديني. وفي هذا المجال يذكرون «دافيد وجون أوتيس» ان: «الأبنية الدائرية قد وجدت في مستوطنات قديمة جداً في الشرق اعتباراً من العصر النطوفي فصاعداً، وكانت تمثل بالإضافة إلى الأبنية المستطيلة واحداً من نوعين بسيطين للأبنية الدائمة المتطورة من تقاليد مختلفة في بناء المنازل المؤقتة للسكان المتنقلين».



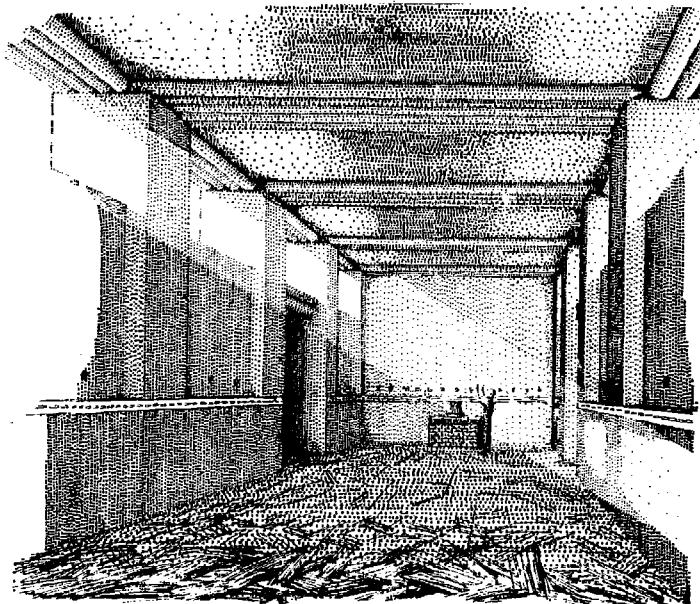
الشكل رقم ٣٨: رسم انشائي لمعبد في تبه غاورا في السوية (٨) وقد وجدت عدة معابد مبنية على نفس المخطط الذي يميز الموقع في هذا العصر. وهو نموذج يمكن مقارنته مع أبنية الميكارون (Megaron) في عصور ما قبل الاغريق.
(ب. ب. برات، عن سبيسر، ١٩٣٥).

وبناء على ذلك فإنه يبدو أن هناك سبباً ضعيفاً جداً لاعطاء البيت المستدير في السوية (١١) في غاورا وظيفة غير دينية. وفي الواقع فقد ظهر انه خلال نفس مرحلة الاستيطان هذه وجدت «هياكل» فعلية مصممة بطريقة كافية لتدوم طوال المرحلة الباقية من عصر اوروك. هذه الأبنية الغريبة التي ماتزال نرى نماذج مشابهة لها حتى الآن في غاورا فقط أثارت الكثير من الاهتمام^(٦٥). تتكون الأبنية من حرم مستطيل ويتم الوصول إليه عبر رواق مفتوح وله غرفتان ملحقتان على الجانبين. أحد الأمثلة في السوية (٨) يتميز بوجود مذبح وطاولة للاعطيات في أحد أطراف (المقدس). بينما كان النموذج آخر واجهات مزخرفة من كل جهاته بألواح عمودية. ومن الجدير باللاحظة ان أكثر من بناء من هذا النوع قد عثر عليه في نفس السوية وان المدافن كانت متركزة حول هذه الأبنية.

تل براك

في هذه المنطقة الشمالية من بلاد الرافدين عشر مالوان عام ١٩٣٨ على بناء وحيد آخر لمعبد من عصر اوروك. وتل براك هو مرتفع قرب نهر الخابور خلف الحدود السورية الحالية^(٦٦). ويتختلف هذا البناء الضخم، الذي يبلغ بعده ٣٠ × ٢٥ متراً، اختلافاً تاماً عن المعابد في تبه غاورا التي سبق ان قدمنا وصفاً عنها، لكنه يشبه إلى حد بعيد معابد اوروك في الجنوب. يمتد المقدس المركزي من طرف البناء إلى الطرف الآخر وله أجنبحة صغيرة على أحد الأطراف لا تختلف عن الأجنبحة التي ذكرناها في السوية الرابعة من اوروك. وتقابل صف الغرف الجانبية في أحد الجانبين مجموعة معقدة من الغرف في الجانب الآخر، وجميع هذه الغرف محاطة بسور مبني من القرميد الطيني المتن المبني على أساس حجري. زخارف هذا المعبد المؤلفة من مخاريط ملونة

مصنوعة من الغضار و مطعمه برسوم من الحجارة تشكل نموذجاً مشابهاً للمعباد الجنوبي. لكن زخارف الحرم نفسه هي أكثر الزخارف روعة فقد كانت جدرانه مزينة بالورديات الملونة ويلوحات مطعمه بالنحاس والجص. وكان المذبح الموجود في أحد الطرفين محاطاً من الأعلى والأسفل بصفائح من الذهب ضمن حزم من الحجارة الملونة المعلقة بمسامير ذات رؤوس ذهبية.



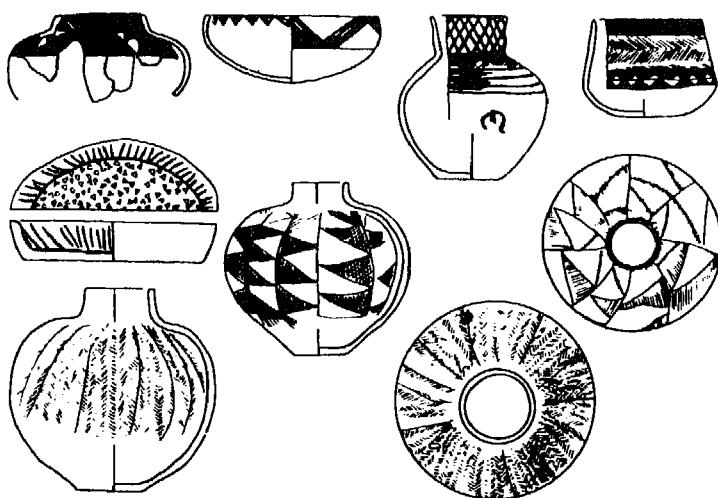
الشكل رقم ٣٩ : رسم انشائي لأحد الفنانين لغرفة مزار رئيسية في معبد العيون في تل براك - عصر جدة نصر. وقد زخرف المذبح وواجهات الجدران بالمزاييك وطعوم من الذهب. أما أرضية الغرفة فقد ثارت عليهاآلاف من قطع الخرز والتهائم. (ب. ب. برات).

انشىء المعبد فوق بقايا بنائين متشابهين ولقد سماه المنقبون الأثريون باسم (معبد العيون) «Eye Temple» وذلك لظهور رسم متكرر للعين في أمكنة مختلفة من التزيينات وعلى شكل صور نذرية مصنوعة من المرمر وهي موجودة في منصة المعبد ضمن مجموعات من الخرز والتهائم والاختام الاسطوانية. وأن هذه الأشياء بقيت منذ عصر المعبد الموجل في القدم فقد نسب مالوان معبد العيون إلى المرحلة الأخيرة من عصر جدة نصر في أوروك. أما فيما يتعلق بأهمية رمز «العين» فلم يستطع المنقبون التوصل إلى نتيجة محددة.

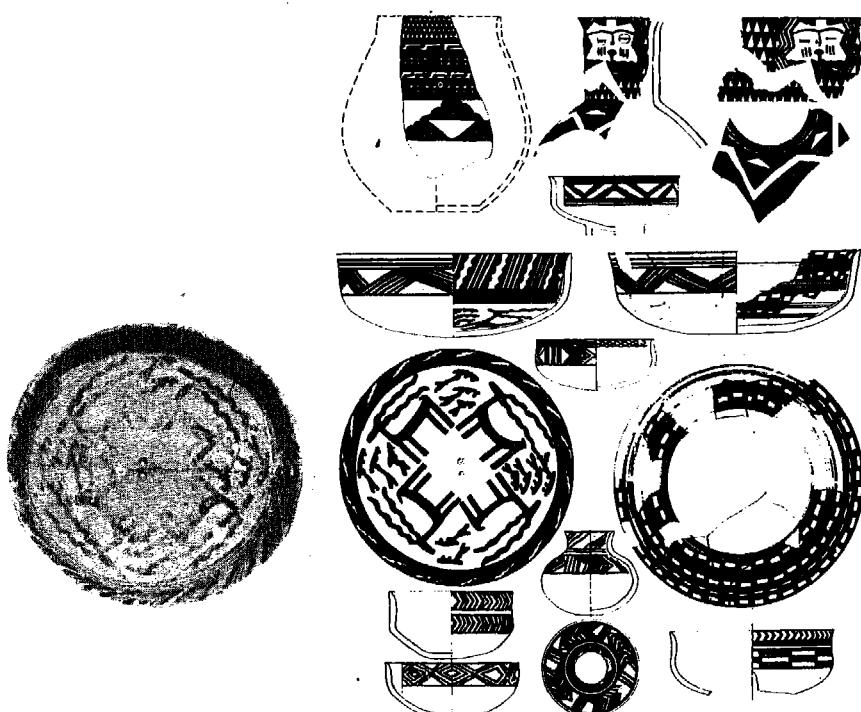
الفخار ما قبل حلف

ان عملية الربط بين اللقى الأثرية التي وجدت من عدد كبير من عمليات التنقيب الأثري الهامة في شمال العراق وعملية تحليل التفاعل في المتغيرات الحضارية التي تضمنتها قد امتدت لفترة تقارب نصف قرن من الزمن . ولقد تضمن هذا العمل عملية طويلة من التسجيل الدقيق بينما كانت عملية التأمل والاستنتاج المنطقي تنتقل من مرحلة إلى أخرى . وضمن هذا الاطار كان لدراسة الفخار واللقى الأثرية الصغيرة أهمية كبيرة في بلاد الرافدين الشهابية حيث توفرت أشكال كثيرة من الأدلة وكانت تأثيرات الحضارات الغربية أقل وضوحاً . ونتيجة لذلك ، وفي مجال الفخار ، كان مجال الدراسة على درجة عالية من التعقيد وكان على العالم أو الدارس الدخول في متاهة الشروحات التقنية والرسوم التشكيلية . وضمن السياق الحالي فان عملية شرح مبسطة لتطبيقات الفخار وبعض الراوئع الفنية الأخرى قد تكون كافية لتكوين فكرة عن الدلائل المتنوعة التي ساهمت في إيجاد فهم منظم للتطور في عصور ما قبل التاريخ .

في الواقع القديمة التي نقاشناها حتى الآن ضمن هذا الفصل كان اهتمامنا مركزاً على مرحلة الانتقال من حضارات العصر الحجري الحديث ما قبل الفخاري إلى العصر الحجري الحديث النحاسي . ولقد اتفق ان هذه المرحلة قد تزامنت مع الاستعمال الأول للزخارف الملونة على الفخار . ويجب ان نعزز المبادرة في هذا المجال إلى الشعوب الأولى التي استقرت في مناطق الجزيرة وسنجرار . وفي أم الدباغية كانت النماذج الملونة بدائية ولم تحتوي على أكثر من بقع وخطوط وشارات بالإضافة إلى أشكال غير متقنة لرجال وحيوانات منحوتة من مواد لدنة . وفي حسونه حل الفخار القديم المدهون في السويات بين (III - IIb) مكان الفخار المصقول المعالج بالقش في السوية (Ia) وكان يتميز بخطوط متوازية من الدهان اللامع . أما السويات الباقة من مستوطنات ما قبل حلف فقد انتجت الفخار المسمى (حسونه النموذجي) الذي تميز بوجود خدوش الدبابيس أو الزخارف الملونة وقد استعملت معاً أو بشكل منفصل مع النوع ذي الحافة غير المدهونة الذي تمت بواسطته زخرفة عدد محدود من الأوعية والجرار . وبداءً من السوية (III) باتجاه الأعلى ظهرت هذه النماذج مع فخار سامراء المتميز بكونه بضاعة نفيسة مستوردة من مناطق أخرى أو مقلدة محلياً .



الشكل رقم ٤٠ : فخاريات مدهونة أو منقوشة خاصة بالمستويات بين (٦-٣) في حسونه. ولقد تم جمع قطع مختلفة من هذا الفخار من أعمق المستويات في سيرمالوان في تل كوينجيك في نينوى على عمق (٣٠) متراً تحت سطح الأرض. (عن لويد).



الشكل رقم ٤١ و ٤٢ : نماذج متنوعة من فخار سامراء الملون مأخوذة من حسونه ونلاحظ وجود جرار تشبه تلك التي وجدت في أعمق سويات طروادة بالإضافة إلى صورة فوتografية لاناء عميق وعليه رسوم للنيل الجبلي. (عن لويد وصفر ١٩٤٥).

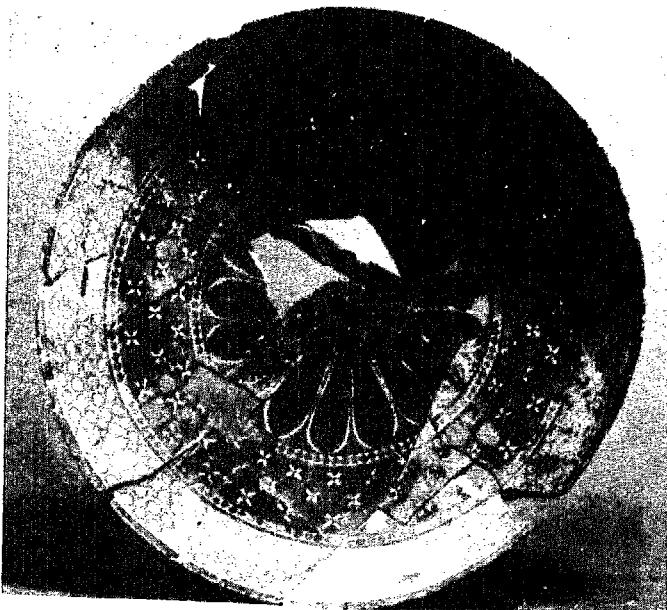
لقد درست مجموعة تصاميم سامراء دراسة شاملة في الباغوز وأماكن أخرى^(٣٧). وربما يكون الطبق المفتوح من أهم الأشكال في هذه المجموعة، وقد تميز الطبق بوجود زخارف داخلية مندفعة نحو المركز وملونة بالأسود أو النبي المائل إلى الحمرة على خلفية من اللون الأصفر الشاحب (الكريم) بالإضافة إلى شارات متنوعة وأشكال هندسية تكون الخطوط الملونة فيها أكثر سعة من الفواصل فيها بينها. وفي حسونة وموقع سامراء الرئيسة ظهرت جرار تشبه تلك التي عثر عليها في طروادة والتي تميزت بوجود أشكال مصنوعة بشكل نافر. ان المهارة والذوق الرفيع للخزافين السامريين يظهران بأوضح صورهما في المصنوعات القليلة الكفاءة والتي ظهرت كتقليد محلي لصناعات فخارية أخرى في موقع تل حسونة.

تل حلف

في مصنوعات تل حلف الفخارية وصلت التصاميم الملونة إلى غاية في



الشكل رقم ٤٣ : فخاريات ملونة باللون متعددة من عصر تل حلف (٤٨٠٠ قبل الميلاد) ونلاحظ التطور الكبير في النهاج والموضوعات. لقد انتشرت الحضارة الحلفية شهلاً إلى الأناضول وغرباً إلى البحر المتوسط عبر سوريا. (عن مالوان).



الشكل رقم ٤ : طبق فخاري متعدد الألوان - العربية - عصر تل حلف.

الدقة^(١٨). وفي الواقع فقد كانت الألوان المستعملة محددة بالأحمر أو المائل للحمرة أو النبي المائل إلى الأرجواني بالإضافة إلى الأسود. ولكن عندما طبق اللون المشمشي توالت الألوان ولاسيما عند استخدام اللون الأبيض. وعندما ظهرت نماذج مبتكرة تعطي انطباعاً بالحركة لفخار سامراء وصف فخار حلف بأنه سكوني وجامد. لقد غطت هذه الأساليب الزخرفية سطوح الأواني أكثر من أي أسلوب آخر في الزخرفة حيث ظهرت نماذج الرسوم المستقيمة بالإضافة إلى تصاميم رقعة الشيطنج ذات التصاميم والتفاصيل المتناوبة والمساحات المزينة بالنقوش أو الشبيهة بحرائف السمك. ونستطيع تتبع تطور هذه التصاميم عبر مراحل متعاقبة كان أكثرها وضوحاً المرحلة الأخيرة. ويمكن تلخيص هذه العملية من خلال فكرة «رأس الثور»، فهي شكله الطبيعي الأول ظهر الرأس معزولاً ثم أصبح أكثر بساطة فيما بعد وظهر بشكل جانبي ثم انطبق في النهاية على أسلوب محدد مما جعل معناه الأصلي بعيداً عن الذهن. ومن الأشكال المتنوعة لفخار حلف وجدت أشكال نموذجية كان من أكثرها شيوعاً الطبق المفتوح المزخرف من الداخل بتزيينات محددة بالإضافة إلى لوحة مركزية. وهناك

أيضاً الأواني العميقه المسطحة القعر والأواني ذات الحواف المتموجة بالإضافة إلى الجرار القصيرة.

لقد كان انتشار فخار حلف أمراً مثيراً حقاً فقد وجد في مناطق بعيدة في الشمال حتى ديار بكر في الأنضول أما في الغرب فقد امتد من نهر الفرات عبر منطقة العمق حتى رأس الشمرة على شاطئ البحر المتوسط. ويبدو ان حدوده الجنوبيه تتفق مع خط عرض مدينة بغداد. لم يكن لهذا الفخار أية علاقة بفخار إيران المعاصر وتطوره باستثناء كرمنشاه وينبغي اعتباره محلياً في بلاد الرافدين الشمالية.

عبيد الشمالي

ماتزال المراحل التي كُونَتْ حضارة عبيد لغزاً غامضاً، لكن على ما يبدو ان انجاز نمط حضاري ناضج ومتطور قد تزامن مع أقدم عملية توحيد ثمت لبلاد الرافدين العليا والسفلى. وسواء نشأت هذه الحضارة في المنطقتين في آن واحد أو كما يبدو أكثر احتمالاً أنها انتشرت من جنوب بلاد الرافدين نحو الشمال فان الخصائص التي عرفت من خلالها يمكن تمييزها بسهولة في غاورا أو العربية وكذلك في اور واريدو. ان أقدم مستويات الاستيطان العبيدية في غاورا توحى بأن عملية الانتقال من حضارة إلى أخرى قد تمت بشكل تدريجي. لقد احتفظ الفخار في البداية ببعض خصائص عصر حلف او انه ربما مزج هذه الخصائص في عملية ابتكار جديدة ومع ذلك فعندما وصلت الحضارة الجديدة إلى مرحلة النضج في السوية (١٣) في غاورا فان الفروقات بين فخار حلف الشمالي والجنوبي لم تكن أكثر من كونها ناتجة عن عدم التوازن في المواد الخام المتوفرة أو عن فهم متتطور للعمليات التقنية كحرق الغضار أو معالجة الأصبغة والألوان. ولقد تم العثور على نموذج خاص من الأواني في كل من البيتين وكان لهذا النوع شكل غريب مما يدعو إلى الافتراض انه يرمز إلى تقليد عام وقصير الأمد. وهذا النموذج الذي وصف بأنه مزدوج التحدب تميز بوجود فوهه واسعة على شكل الفم وصنبور بارز بشكل عمودي تقريباً على جسم الإناء. ان مضامين هذا الإناء المتعلقة بعلم دراسة الطبقات تكتسب أهمية كبيرة لأنها تربط سوسي حضارة عبيد رقم (١٨ - ١٩) في غاورا بالرحلتين الثالثة والرابعة لمرحلة ما بعد حجي محمد

في أريدو. ويمكن اعتبار هذا الأمر عملية موازنة بين مرحلة سامراء في الشمال ومراحل أريدو في الجنوب.

ما بعد عبيد

ولا بد من أن نبحث باختصار في الفخار في مرحلة ما بعد عبيد التي اعتبرت مطابقة لعصر أوروك في الجنوب. من أهم الخصائص البارزة لهذا الفخار غياب الرنحاف الملونة وصناعة الأواني على دولاب سريع الدوران خلافاً للفخار اليدوي المصنوع في عصور أقدم. وفي السويات ما بين (٨ - ١١) في غاورا حل الفخار المصنوع من الغضيار البني أو الأصفر الشاحب والمعالج بالقش محل الفخار الرمادي المائل إلى الحضرة الذي صنع في عصر عبيد. وكذلك يمكن العثور في غاورا على الفخار المصقول الوحيد اللون الذي كان شائعاً في الجنوب في ذلك العصر. كما انتشر الفخار الرمادي المصقول قليلاً في موقع يسمى كري ريش (Grai Resh) في منطقة سنجار إلى الغرب من نهر دجلة^(١٩). وكما هي الحال في الجنوب فإن أهم أشكال الفخار التميزة في الواقع الشهالية في ذلك العصر هي الأواني العميقه المشطوفة الحافة، وهي أوان صغيرة مصنوعة بشكل غير متقن وقد انتجهت بأعداد كبيرة وكانت سهلة الكسر. وحسب رأي الكتاب في العصر الحاضر فإن هذه الأواني كانت تقدم مجاناً مع الطعام أو أنها كانت تستعمل لتقديم الاعطيات النذرية.

وكلعلامة للتغير الحضاري الكبير الذي يمكن تتبعه في هذه المستويات من تبه غاورا فإن الابتكارات في مجال الفخار كانت أقل وضوحاً من بروز الاهتمام المفاجئ بعلم صناعة المعادن. وكان المصدر الرئيسي للمعادن هو القبور التي عثر عليها المتنقبون الأثريون والتي توفرت فيها كميات كبيرة من المصنوعات المعدنية.

القبور

عصر غاورا

وفيها يتعلق بالقبور فقد ذكرنا حتى الآن قبور تل الصوان التي تتميز بشروة من الأواني الرخامية والتائييل الصغيرة، ومقربة عبيد في العروجية التي كانت مصدر كمية

كبيرة من الفخار المدهون. وفي الواقع الشهالي الأخرى كانت المقابر البسيطة والمقابر ضمن الجرار الخاصة لحفظ رماد الموتى التي ترجع إلى عصور قديمة أقل أهمية من القبور التي عثر عليها في تل الصوان. أما في غاورة فان الزيادة الكبيرة والمفاجئة في عدد المدافن في الفترة الأخيرة من عصر عبيد في السوية رقم (١٢) تبدو وكأنها تستبق الممارسات المتطورة لعملية الدفن في عصر اوروك. وفيما بين المستويات (١١ و ٨) نلاحظ وجود نوعين من المقابر.

لقد وجد ما لا يقل عن (٢٠٠) قبر بسيط، كان حوالي ٨٠٪ منها قبور أطفال دفنت تحت أرضيات المنازل أو بجوار الأبنية الدينية. كما دفن بعض الكبار في مقبرة خارج حدود القرية، أما الأفراد البارزون في المجتمع فقد دفنتها ضمن قبور مبنية بعناية داخل الأبنية السكنية. بني أكثر من ثمانين من هذه القبور من الحجارة أو اللبن الطيني وسقفت بألوان الخشب أو صفائح حجرية. احتوى كل قبر على جسد ميت واحد في وضعية منكمشة وكان الميت يدفن بلباسه الكامل وكان يغطي أحياناً أو يلف بمحصير من القصب.

بالإضافة إلى شكل وبنية هذه القبور تركز الاهتمام على الأنواع المتعددة من الخلية الشخصية التي كانت تحتويها فقد استعمل الخرز بشكل خاص لتزيين الجسم لذلك أمكن العثور على (٢٥٠٠) قطعة منه في قبر واحد. ومن المواد التي عثر عليها في القبور أحجار الفيروز والجاذيت والعقيق والهيبيات والرخام والحجر الكلسي والكوارتز والأوسيديان واللازورد بالإضافة إلى الأصداف وال明珠 مما يدل على وجود التجارة مع أقطار بعيدة كأفغانستان. والمثير للدهشة وفرة الخلية الذهبية التي كانت على شكل خواتم وأزرار صغيرة وورديات وحلي هلامية الشكل مأخوذة من صفائح معدنية ومعلقة على قماش الملابس أو أكاليل الرأس. كما وعثر على قطعة حلي صغيرة مصنوعة من خليطة من الذهب والفضة على شكل رأس ذئب وكانت مؤلفة من عناصر وأجزاء متصلة ملحومة بمهارة فائقة.

تكمّن أهمية القبور ما بين المستويين (١١ و ١٣) في غاورة في أنها تبيّن أن الموقع كان مأهولاً من شعب يتميز بمهاراته الواضحة وتطوره المتزايد. وفوق هذا وذاك فإن تطور ممارسة صناعة المعادن هي الأمر الأكثر بروزاً. وفي مستويات عبيد السفل كانت الأشياء المعدنية القليلة التي وجدت مصنوعة بطريقة الطرق أو السكب من النحاس

الحالص دون اضافة القصدير. وفي مستويات عصر ما قبل عبيد فإنه يبدو ان المعادن بصورة عامة ومنها البرونز قد استعملت بشكل مفاجئ. لقد استطاع المنقبون في بقعة واحدة ان يسجلوا: «ان الأرض كانت كلها ملونة بالأحمر نتيجة النحاس التالف ومتلائمة كالذهب». وإذا كان الاعتقاد السائد هو ان مستوطنة غاورا كانت في ذلك العصر مجتمعاً زراعياً متواضعاً فان اكتشاف أحد الواقع الذي يتميز بمضاهير العاصمة لنفس الحضارة والذي يمكن مقارنته مع انجازات معاصرة لشعوب عصر بداية الكتابة، يعطينا الكثير من المعلومات عن التسلسل الزمني والعلاقات بين هذه الشعوب.



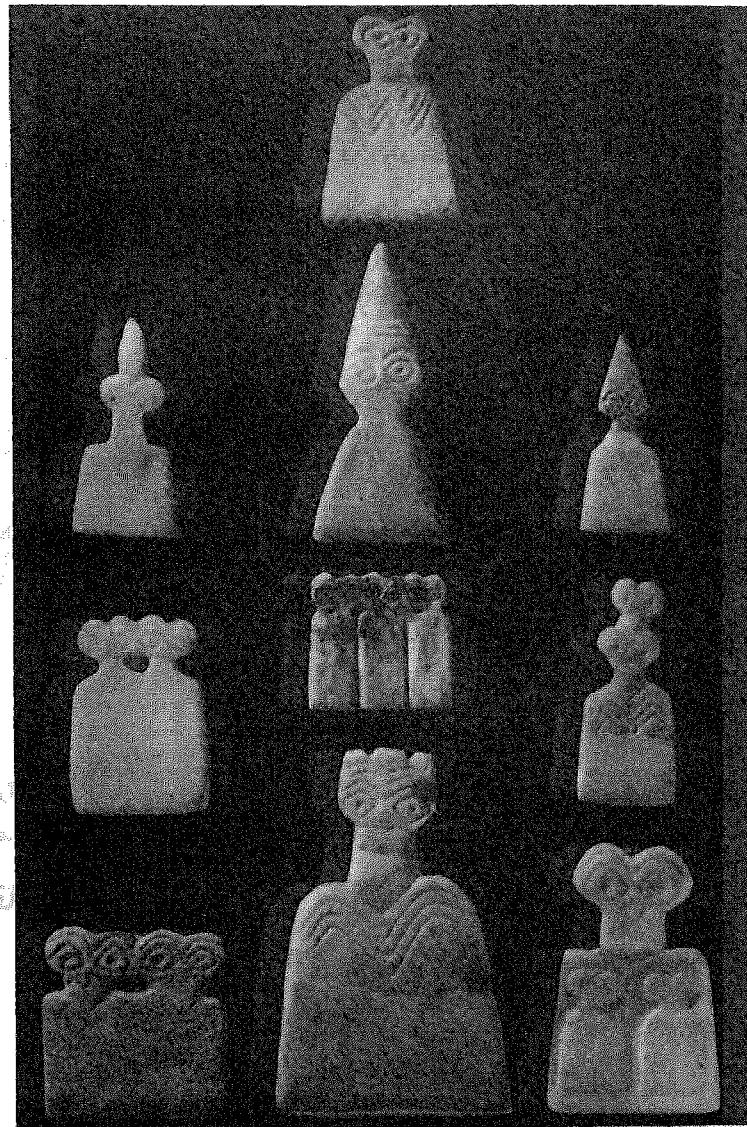
الشكل رقم ٤٥ : في الأسفل تمثال ذكر طيني من السوية (١) في تل الصوان وقد وجدت في هذه السوية تماثيل واقفة من المرمر بكميات كبيرة وأوان من نفس المادة. ارتفاع التمثال (٦,٧) سم. في الأعلى رأس من الطين من عصر سامراء مأخوذة من شوغامامي - الارتفاع (٤,٨) سم.

الأشياء الصغيرة

التماثيل الصغيرة

لقد كانت الأشياء الدينية بين اللقى الصغيرة في موقع العصر الحجري النحاسي في بلاد الرافدين نادرة نسبياً. وتشكل مجموعة التماثيل الصغيرة الانثوية التي ترتبط مع اصطلاح «الإله الأم» استثناء لما سبق ذكره^(٢٠). وخلافاً للتماثيل الحالسة ذات الرؤوس الشبيهة برؤوس السجالي لعصر عبيد في الجنوب فإن هذه التماثيل تصور مخلوقات بدینة عند الإلية، جالسة أو جائمة وذات صدور وأرداف كبيرة الحجم. وفي النماذج القديمة جداً، وعلى سبيل المثال تلك المأخوذة من ياريم تبه، فإن الرؤوس كانت ذات وجوه نحيلة وأعناق رفيعة وطويلة بشكل يوحى بوجود غطاء للرؤوس مخروطي الشكل^(٢١). وهنا أيضاً نلاحظ وجود آثار للحللي المدهونة التي تمثل العصور التالية حيث ظهرت في التماثيل مظاهر مثل السروال ذا المشبك أو الحزام، بالإضافة إلى وجود آثار للزينة ربما تكون من نوع الوشم. وفي العديد من النماذج الجميلة من شوغامامي في العصر السومري، كانت الرؤوس مشكّلة وملونة بصورة أكثر تفصيلاً وتظهر بالإضافة إلى غطاء الرأس المخروطي، العيون والاجفان الملونة وزينة الوجه^(٢٢). لقد كانت مثل هذه النوعية من التماثيل شائعة في موقع أثرية سورية مثل شاغر بازار وتل حلف^(٢٣) كما وجدت في أماكن بعيدة مثل شاتال هوبيوك في الأناضول وتبه ساراب في غرب إيران مما يؤكد الصلة الحضارية الوثيقة بين شمال العراق والأقطار المجاورة منذ العصر الحجري الحديث. إن فهم أهمية هذه التماثيل الصغيرة كأشياء دينية قد تم بشكل مختلف وبطرق متباعدة، ففي أوراريدو وجدت هذه التماثيل في القبور أما في العربية وتل الصوان فقد اكتشفت في أبنية اعتبرت ذات غرض ديني.

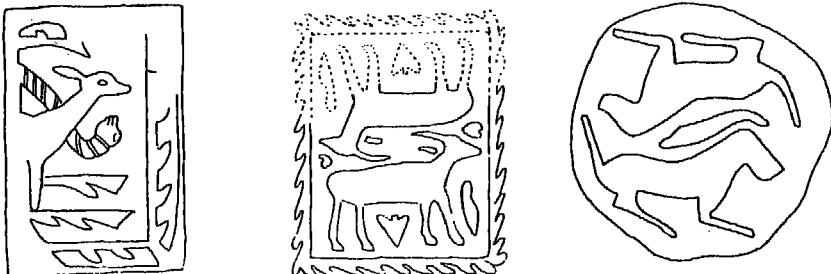
والنوع الآخر من التماثيل الصغيرة ذات الأهمية التاريخية هو «وثن العين» أو رمز النظارة، المرتبط بشكل ملحوظ بتل براك. لقد عثر على مجموعتين من هذه التماثيل الصغيرة في غاورة وخصوصاً فيها بين السويتين (٩ و ١١) الأمر الذي يجعلها معاصرة لأقدم مستويات الأبنية في معبد العيون الذي اكتشفه «مالوان».



الشكل رقم ٤٦ : أوثان ذات عيون بارزة (Idols) وقد وجدت أنواع كثيرة منها في معبد تل براك من عصر جدة نصر. ظن «مالوان» ان أكبر هذه الأوثان كان موضوعاً على المذبح في المزار الرئيسي. كما وجدت نماذج مماثلة في غاورا اعتباراً من عصر عبيد - ماتزال أهمية هذه التمثالين مجهولة . يبلغ طول أكبرها (١١) سم .

الأختام

لقد كانت الأختام الشخصية من الأشياء الهامة التي ظهرت في وقت مبكر في سويات الفخار المدهون في غاورا. أخلت الأختام البدائية ذات التصاميم الهندسية في تل حلف السبيل للأختام شبه الدائرية التي حققت تصاميمها التصويرية درجة عالية من التطور في الحقبة الأخيرة من عصر عبيد. وان مجموعة محددة من الأختام المصنوعة من حجر الستاتيت النسوية إلى عصر ما بعد عبيد أظهرت تصميمات بالغة الأهمية، فالنقوش العنكبوتية للحيوانات ذات القرون وكلاب الصيد تناوالت مع المشاهد الطقسية التي ظهر فيها رجال يلبسون الأقنعة وأحياناً يندمج شكلان هذه الرسوم في وضعية جماع جنسي^(٧٤).



الشكل رقم ٤٧ : أختام طبع من مستويات عصر بداية الكتابة في ته غاورا وقد تضمنت الموضوعات الأخرى كلاب صيد - رجالاً بأقنعة ومقاييس بشرية في أوضاع جماع . (عن سبيسر، ١٩٣٥).

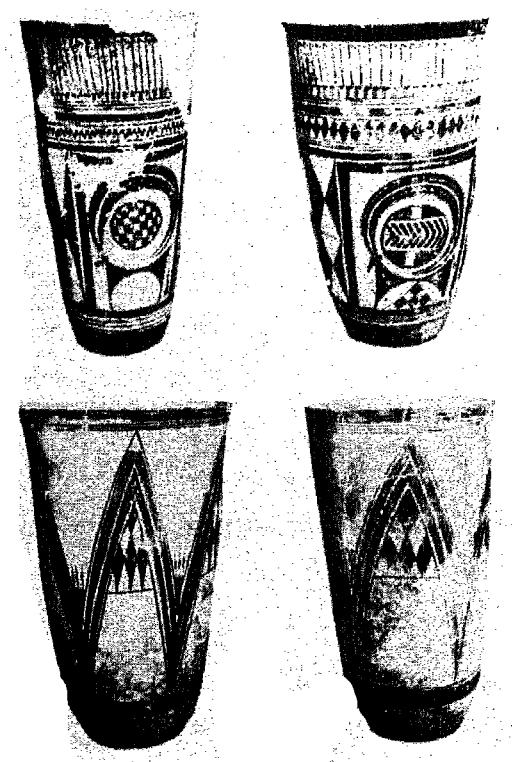
العلاقات الخارجية

منطقة سوسا (Susiana)

ربما يكون من غير المناسب ومن غير العملي أيضاً ان نلخص التطورات والتفاعلات بين حضارات العصر الحجري النحاسي في الأقطار المجاورة والتي كان لها ارتباطات قوية ببلاد الرافدين^(٧٥). ففي شمال سوريا والأناضول وبصورة خاصة في إيران ، إذا كنا لا نريد ان نذكر الامتداد الأبعد نحو القوقاز وأفغانستان فقد أضيف الكثير إلى معلوماتنا عن ذلك العصر نتيجة الحفريات الأثرية مما جعل بلاد الرافدين تأخذ الموضع الأول في الاهتمام . ومع ذلك فهناك منطقة واحدة تقع خلف الحدود

الحالية للعراق بجوار الوطن القديم للسومريين، لا يمكن ان تغيب عن الاهتمام. انها المنطقة الايرانية المعروفة باسم خوزستان والتي يطلق عليها علماء الآثار اسم (سوسiana)، على غرار المدينة الكبيرة التي كانت عاصمتها في عصور العيلاميين (Ela-mite). قبل بداية التاريخ الكتافي بفترة طويلة كان هذا القطر مرتبطاً بشكل وثيق ببلاد الرافدين الجنوبية التي تعتبر امتداداً طبيعياً له. وهنا، وفي شمال مدينة البصرة الحديثة مباشرة، تتراجع سلسلة جبال زاغروس نحو الشرق، مكونة منطقة واسعة من الأراضي الخصبة التي تروي بواسطة المجرى المشابكة لأنهار الكرخ وشاور والبيض والمربطة بشط العرب عن طريق نهر قارون.

لقد وفرت عمليات التنقيب الأثرية الفرنسية في عام ١٨٩٧ في تل مدينة سوسا أول الأدلة على الاستيطان في المنطقة في عصور ما قبل التاريخ. وقدمن المقربة الضخمة الملائقة لسور المدينة كمية كبيرة من الفخار الملون الرائع الموجود حالياً في متحف اللوفر. وبذلك تكون البعثة الفرنسية قد سبقت اكتشاف «وولي» لحضارات بلاد الرافدين العبيدية بحوالي عشرين عاماً. ولقد كانت مجموعة الكؤوس والأقداح الطويلة الملونة والمزينة بنهاذج جذابة من الطيور والحيوانات والتي أطلق عليها المكتشف الأثري الفرنسي جاك دي مورغان (Jaques de Morgan) اسم (سوسا A) هي أكثر النهاذج الفخارية جمالاً وسحرأ. ومازالت هذه المجموعة تعتبر أحد أهم الانجازات في حرفة الفخار في الشرق الأدنى^(٣)، ولعدم وجود مادة مناسبة لاجراء المقارنة فقد غالباً في تقدير عمر هذا الفخار في البداية. وكان لا بد من مرور خمسين سنة أخرى قبل ان توضع هذه الصناعة في موقعها الزمني الصحيح في سلسلة عصور ما قبل التاريخ. وخلال هذه الفترة توفرت المادة المناسبة لاجراء دراسة مقارنة بعد إجراء عدد من الحفريات الأثرية في موقع صغيرة في خوزستان نفسها بالإضافة إلى الاكتشافات الجديدة في العراق. ولقد قام بدراسة مقارنة لهذه الاكتشافات عالم يدعى «L. لي. بريتون» ونشرها في عام ١٩٥٧^(٤). وأصبح من الثابت الآن ان فخار «جاك دي مورغان» الذي سمي فيما بعد (سوسا آ) يتمي إلى المراحل الخمسة الأخيرة التي قسمت إليها حضارات إيران الفخارية وهي (سوسا-a - b - c - d - e) وتتزامن هذه الحضارات تاريخياً مع مرحلة الانتقال من عصر عبيد إلى عصر اوروك في بلاد الرافدين. وفيها يتعلق بالمراحل الأربع الأولى فقد عثر على أمثلة مشابهة تغطي كل



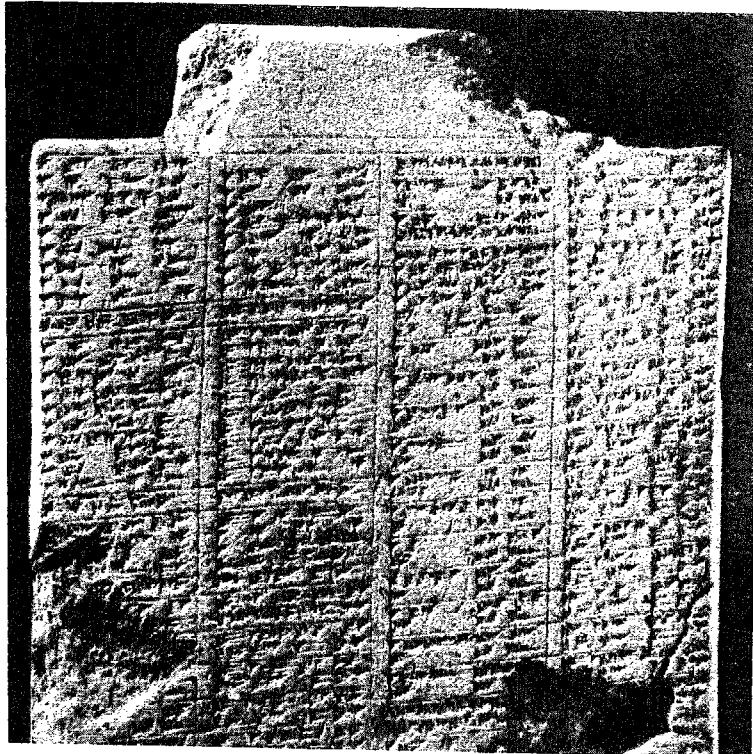
الشكل رقم ٤٨ : نياج لفخار مدهون باتفاق سهاء «دي مورغان» باسم (سوسا ١) يرجع تاريخها إلى مرحلة الانتقال بين عصر عبيد وعصر بداية الكتابة عام (٤٠٠٠) قبل الميلاد. طول الاناء في الأعلى ٢٦,٨ سم.

مراحل التطور في العراق من حضوره واريدو حتى المراحل التالية. كما استطاع لي بريتون التعرف على ثلاثة مراحل إضافية توازي زمنياً عصر بداية الكتابة في بلاد الرافدين. وقد نسب الكتابة التصويرية إلى (سوسا ٥) وإن استعمال هذه الكتابة ما هو إلا نتيجة منطقية للعلاقات الوثيقة بين سوسا والعراق في عصر أوروك وجمدة نصر. ولأن هذه الكتابة قد وجدت في موقع بعيدة مثل تبه يمحى (Tepe yaha) الواقعة في وادي سوغام (Sorghum) على بعد ١٤٠ ميلاً إلى الجنوب من «كيرمان» وكذلك في «سيالك» و«غودن» و«ماليان» و«شوغاميش» فمن الضروري أن تكون قد استعملت بشكل واسع في إيران في ذلك العصر^(٧٨).

الفصل الخامس

السلالات السومرية الباكرة

ان عصر بداية الكتابة يجب ألا يعتبر مقدمة للحضارة السومرية وإنما مرحلة من مراحل تطورها ظهرت فيها الملامح الرئيسية لتكوين هوية هذه الحضارة. وكل ما يتتوفر لدينا من معلومات عن هذا العصر كان نتيجة للحفريات الأثرية التي وجدنا أنفسنا عندما انتهت على عتبة التاريخ الكتافي. ومنذ هذه الفترة يجب ان نراجع نتائجنا الأثرية على ضوء بينات الوثائق المعاصرة. يطلق على المرحلة التي نحن بصدده دراستها اسم (عصر السلالات الباكرة) وهو عنوان تشرحه محتويات وثيقة هامة، مكتوبة، واحدة. هذه الوثيقة هي «قائمة الملوك» التي يظهر فيها الهيكل السياسي للحكومة السومرية ولتسلسل الحكام. وقد سجلت بشكل مكتوب لتبقى محفوظة في ذاكرة الأجيال القادمة من شعوب بلاد الرافدين^(٣٩). بقي القليل من النسخ المختلفة بشكل ضئيل من هذا النص ومن بين هذه النسخ تلك التي يعود تاريخها إلى بداية القرن الثامن عشر قبل الميلاد كما وظهر القسم القديم من نفس القائمة مرة ثانية في اليونان ضمن كتابات بerossus (Berossus) وهو كاتب تاريخي في العصر الهلينيستي.



الشكل رقم ٤٩ : جزء من وثيقة «قائمة الملوك» وهي نسخة آشورية لنص قديم وجدت في خور سباد.

و قبل ان نتوسع في الحديث عن هذه الوثيقة التي نلمح فيها ضمناً مفهوم الملكية فمن المستحسن ان نتوسع قليلاً في موضوع الألقاب التي أطلقت على حكام دولة سومر خلال المراحل المتعاقبة للتطور السياسي . في النقوش القديمة استعمل عدد من الألقاب المختلفة للتعبير عن صبغ قيادة الدولة لكنها لم تكن محددة بشكل دقيق . ومن بين هذه الألقاب (إن) «En» وهو يعني الملك أو الأمير، وإنسي «Ensi» الذي يعني الحاكم أو المشرف ولو غال «Lugal» الذي يعني الرجل العظيم أو الملك . ولقد كان التمييز بين هذه الألقاب موضوع الكثير من الدراسات والأفكار وبعض الجدل . لخسن ساغس Saggs وغاد Gadd في عام ١٩٦٢ النتائج غير الثابتة للدراسات المذكورة حول هذا الموضوع . يذكر ساغس الفرضية المثيرة التي جاء بها جاكوبسن

Jacobsen في عام ١٩٤٣ . ويتوصل إلى نتيجة مفادها ان الملكية السومرية كانت متطرفة وليس بالبدائية وان تصرفات الملك كانت تخضع أحياناً على الأقل لرأي مجلس من الشيوخ والكبار في المجتمع وحتى لمجموعة من الرجال الأحرار. ترتكز هذه النظرية على دراسة أجريت لمجموعة من النصوص الأدبية الأسطورية القديمة (الميثولوجيا)، ولتصرفات وسلوك الآلهة التي يعتقد أنها تعكس صورة المجتمع في تلك العصور التي تبلور فيها المجتمع السومري على هيئة «الدولة المدنية» في الألف الثالث قبل الميلاد. ووفقاً لرأي جاكوبسن فقد كان من مهام مجلس العومون اختيار موظف يدعى «إن» (En) وهو في الأساس موظف ديني وصديق للإله الرئيسي للمدينة، ويلعب هذا الموظف دوراً حيوياً في الزواج المقدس الذي تبني عليه خصوبة الدولة المدينة. أما مهامه الادارية الثانوية المرتبطة بالاشراف على أراضي الهيكل الديني فقد اعطته أهمية سياسية كبيرة وجعلت منه في بعض المراحل حاكماً فعلياً. وفي العصور القديمة كان هناك انقسام بين المهام الكهنوتجية والدنيوية لهذا الحاكم الذي نقل مرکزه من الهيكل الديني ليعيش في قصر فخم. وفيما بعد وخلال العصور التاريخية لم يعد «إن» هو الحاكم الفعلى حيث أصبح الحاكم موظفاً يتم أصلاً بالعمليات الزراعية يدعى إنسى (Ensi) واستندت المهام الدينية إلى كاهن أو كاهنة. وعند حدوث عدوان خارجي كان على المجلس أن يختار قائداً حرياً يسمى لوغال (Lugal). لم يكن أي من مرکزي «إن» أو «لوغال» وراثياً وكان وجود الثاني مرتبطاً بحالات الطواريء فقط. وربما حاول أحدهما أن يديم وضعه السلطوي وعندها تكون الوظيفتان قد انيطتا برجل واحد. وما كان هذا الرجل قادر على التصرف كحاكم مطلق بل كان يتصرف حسب السلطات التي يمنحه المجلس إليها.

ان وجهة نظر جاكوبسن في المجتمع السومري وبنائه السياسية، التي أثارت الكثير من الاهتمام عندما عرضها أصلاً، ليست مقبولة تماماً في هذه الأيام وذلك بسبب نقص الأدلة والابياتات في النصوص التاريخية الحديثة. أما الحقائق المجردة التي أتيح لنا استنتاجها عن وضع الحكام السومريين فهي ان «لوغال» بقي الاسم العام للملك وان «إنسى» رغم كونه بحكم حقه الشخصي حاكماً فربما كان مساعدأً للملك في مدينة أخرى.

قائمة الملوك

نقدم بعض الملامح لقائمة الملوك كما نعرفها اليوم ، وهي تعرض لنا أسماء ثمانية من الحكام شبه الاسطوريين قبل الطوفان وأسماء المدن التي ارتبطت أسماؤهم بها . وبعد الطوفان كما علمنا « هبطت الملكية من السماء » ثم يقدم لنا سجل أكثر واقعية صورة عن اتحاد مالك المدن ، التي شكلت واحدة منها سيادة كاملة على المدن الأخرى في وقت من الأوقات . ولقد تم تسجيل تسلسل السلالات وفق ذلك وقد ارتبطت كل واحدة منها بإحدى المدن حيث كان الحكام يورثون السلطة لابنائهم وتحولوا بذلك من قادة إلى ملوك . وتحتوي قائمة الملوك أيضاً على معلومات تتعلق بالأنساب بالإضافة إلى بعض الواقع التاريخية التي تشرح انتقال السلطة من مدينة إلى أخرى . وتحتوي هذه القائمة كما يرى بعض العلماء الحديثين على الكثير من العيوب فالأزمنة الطويلة المحددة للملك على سبيل المثال خيالية ومباغٍ فيها . ومع ذلك فإن قائمة الملوك قد أدت إلى توضيح المفهوم العام لدى السومريين عن الأرض وجودها كما وانها تمجد للمرة الأولى فهرساً بأسماء المدن السومرية الرئيسية مثل سيبار « Sippar » وشوروباك « Shuruppak » واور « Ur » وكيش « Kish » وأداب « Adab » وماري « Mari » واكشاك « Akshak » ولاجاش « Lagash » وإيسين « Isin » ولارسا « Larsa » بالإضافة إلى مدن أخرى معلوماتنا عنها قليلة .

لا يمكن لقائمة الملوك بالطبع ان ترد تحت عنوان « الوثائق المعاصرة »، فهي مجرد سجل تمت استعادته وجمعه في وقت لاحق ونتيجة لمعلومات تقليدية . ويصبح هذا الأمر أيضاً على الملامح السومرية العظيمة كقصة جلجامش التي حفظت بسبب اعادة نسخها بشكل متكرر باللغة الakkادية واللغات الأخرى في عصور لاحقة^(٨٠) . ولذلك ينبغي ان نلتقي الآن نظرة على المعلومات التاريخية الحقيقة التي تم الحصول عليها بشكل متزايد من كتابات السومريين القدماء ، ونلاحظ المدى الذي وصلت إليه الدراسات المستفيضة في العصور الحديثة والتي أدت إلى توثيق الكثير من الأجزاء من تراث بلاد الرافدين^(٨١) .

أقدم النصوص المكتوبة

لقد أتينا في فصل سابق على ذكر أقدم أنواع الكتابة التصويرية التي وجدت في

المستويات القديمة من أوروك . وحتى لو اعتبرنا ان اللغة في ألواح (أورووك ٤) لم يتم التأكد منها بشكل نهائي فان لغة نصوص (أورووك ٣) أو جمدة نصر كانت سومرية بشكل واضح . ولقد تبع هذه النصوص في السلسة القديمة أولاً مجموعة من الألواح عشر عليها وولي (Woolley) في العشرينات من القرن الحالي في طبقة سبقت طبقة القبور الملكية التي اكتشفها في أور، ثم مخطوطات اكتشفها المنقبان الآثريان الألمانيان و. اندريه (W. Andrae) و ر. كولديبوبي (R. Koldewey) في موقع تل فارة في بداية القرن الحالي^(٨٢) و يجب ان نذكر هنا أن موضوع كل الكتابات التي ذكرت حتى الان لم يكن أكثر من لوائح بأسماء أشخاص أو كميات من البضائع . إن المراحل الأولى التي شملت ملوكاً تبنوا استعمال الكتابة لتسجيل أشياء كالنذور الدينية أو الانجازات الفردية هي مراحل معاصرة أو متأخرة قليلاً عن مجموعة تل فارة التي ذكرت سابقاً رغم أنها اكتشفت في وقت أكثر حداً من قبل «ولي» في أور . ولذلك يصح ان نقول انه حتى فترة متأخرة من العقد الثاني من هذا القرن كانت أسماء الملوك بما فيها جلجامش نفسه مجرد ابتكار من نتاج المخيلة السومرية . ووفقاً لذلك فإنه لم يتحقق حقيقة اكتشاف وولي، في عام ١٩١٩ ، للوح بين آثار معبد السلالة الباكرة في عبيد يحمل اسم ميسانيپادا (Mesannipadda) الملك الأول في السلالة الأولى في أور واسم ابنه آنيبيادا (A'annipadda)^(٨٣) .

وفي ذلك الوقت كانت عمليات التنقيب الأثرية المنهجية التي يقوم بها علماء آثار ألمان وأمريكان تتقدم في موقع المدن السومرية الأخرى المذكورة في قائمة الملوك وتشمل بعض الواقع التي تم العثور فيها على كميات كبيرة من الألواح كان قد حصل عليها المنقبون الآثريون من قبل . وفي العقود التالية اكتشف المنقبون وعلماء اللغات القديمة الذين كانوا يعملون في دراسةمجموعات الآثار في المتاحف الكبير من النصوص السومرية^(٨٤) . وبهذه الطريقة تم إضافة العديد من الأسماء إلى قائمة الملوك الذين ثبت أنهم كانوا يتمتعون بدور تاريخي حقيقي . وقبل ان نتوسع في مناقشة هذا الأمر من الضروري ان نستبق السجلات الأثرية بالتنوية باختصار بالنتائج الكبيرة التي أصبحت ثابتة فيما يتعلق بالتسلسل الزمني لعصر السلالات الباكرة .

المراحل الأثرية Archaeological phases

تقسم الفترة المسماة بعصر ما قبل ساراغون ، التي سبقت توحيد بلاد الرافدين

تحت قيادة سارغون الاكادي ، إلى ثلاثة عصور هي :

- ١ - عصر السلالات الباكرة (١) - (E.D.I) وهي التي تلت مباشرة عصر بداية الكتابة ما بين عامي ٢٩٠٠ - ٢٧٥٠ قبل الميلاد.
- ٢ - عصر السلالات الباكرة (٢) - (E.D.II) واستمرت حتى عام ٢٦٥٠ قبل الميلاد.

٣ - عصر السلالات الباكرة (٣) - (E.D.III) وتقسم إلى مرحلتين (آ - ب) وأمتدت هذه الفترة إلى ثلاثة قرون تالية للتاريخ التي سبق ذكرها . ولقد تم الحصول على هذا الترتيب في التسلسل الزمني من خلال أدلة أخذت في العقد الثالث من القرن الحالي أثناء عمليات تنقيب أثرية قامت بها المؤسسة الشرقية في جامعة شيكاغو وذلك في موقع في منطقة ديالي إلى الشرق من مدينة بغداد^(٨٥) . وينيت التقسيمات الزمنية كما سلاحيظ على تنوعات في فن العمارة والنحت وصناعة الفخار والأخنام الأسطوانية بالإضافة إلى عدد من المواد الصغيرة المرتبطة بالمعابد التي أنشئت في نهاية عصر بداية الكتابة . ولقد ثبتت صحة هذه التقسيمات مع وجود بعض التحفظات ، من خلال السبور التي أجريت في نيبور (Nippur) وموقع أخرى .

الطفوان «Flood

لقد ثبت ان عملية تكيف هذه الفرضية الأثرية مع المضمن الزمني للنصوص أقل صعوبة مما يمكن للمرء تخيله . ترتبط المشكلة المبدئية بتاريخ وأهمية الطوفان الذي يبرز بشكل واضح وهام في التقاليد السومرية ، والذي ورثناه في الذاكرة من خلال النصوص العربية التوراتية . لم تكن الأدلة الأثرية في هذا المجال حاسمة لسوء الحظ . وبما أن الفيضانات الضخمة ظاهرة مألفة في تاريخ بلاد الرافدين ومازالت كذلك حتى الوقت الحاضر ، لذلك فليس من الغريب ان نجد في الأسبار العميق في الواقع السومري طبقات نظيفة وخالية من كل شيء إلا من الرمال التي حملتها المياه ، وان نجد أيضاً الفخار ضمن طبقات مختلفة منذ عصر عبيد في اور حتى نهاية مرحلة السلالات الباكرة في كيش^(٨٦) . وفي تل فاره (Shuruppak) نفسها تظهر طبقة من هذا النوع في نهاية عصر السلالات الباكرة (١) وهذه هي الحالة الوحيدة التي يمكن ان نعتمد عليها كدليل داعم لعملية الاستنتاج من وثائق النصوص السومرية .

وفيما يتعلّق بقائمة الملوك فليس هناك أدنى شك في أن هذه المرحلة شبه التاريخية المتمثلة بتعاقب الملوك في عصر ما قبل الطوفان يمكن ان توازن السلسلة الأثرية المحددة بعصر السلالات الباكرة الأولى (١). ان الأسماء الشخصية لهؤلاء القادة ليست بذات أهمية كبيرة لأن الاسم الأخير فقط كان يتمتع بأهمية تاريخية . وهنا تظهر العلاقة مع أحداث جلجامش عندما قام بطل الملهمة برحلة لاستشارة اتنابيشتيم (Utnapishtim) ، وهو «نوح» بابل ، في سر الحياة الابدية . وانه لأمر مثير للدهشة ان هذا الشخص لم يرد له ذكر ضمن قائمة الملوك بينما ظهر الاسم الأخير قبل الفيضان وهو «أوبار توتور» (Ubartutu) حاكم سوروبالك^(٨٧) . وفي نسخة أخرى من قصة الفيضان اعطي البطل اسم «زيوسودرا» (Ziusudra) الذي اثبتت قطعة من النص انه ابن اوبارتوتور. ان المضمون الواضح هنا عن ان زيوسودرا وجلجماش قد عاشا في زمن واحد تدحضه حقيقة ان الأول قد سمي **الها** بعد الفيضان وبناء على ذلك فقد كان **الها** عندما قابله جلجماش.

و حول موضوع جلجماش نفسه فإن مصادر النصوص الأخرى قد وفرت الكثير من الأدلة. أحد هذه النصوص هو النص الهام الذي وجدت نسخ منه في كل من اور ونيبور، وكان يحتوي أسماء الملوك الذين قاموا باصلاح بناء هيكل ديني يسمى «تومال» (Tummal) ولم يتم تحديد مكان هذا الهيكل بشكل دقيق في مدينة نيبور. وتحتوي هذه النصوص أسماء ثلاثة ملوك هم «آغا» (Agga) وجلجماش وميسانيبيادا الذين ينتهيون إلى السلالات الأولى في كيش واوروك واور على التوالي^(٨٨) . ربما توحّي قائمة الملوك بأن هذه السلالات الثلاث قد تعاقبت في تسلسل زمني واحد منها بعد الأخرى . وفي هذه الحالة فقد دحضت هذه الفكرة دلائل ثبت ان الملوك الثلاثة قد حكموا في وقت واحد . وندرك على سبيل المثال من خلال أحد النصوص السومرية (الملاحم) ان جلجماش قد حارب «آغا» ملك مدينة كيش وان «ميسانيبيادا» ملك اور هو الذي قضى على سلالة مدينة كيش . وبالنسبة للملك الأخير ميسانيبيادا فقد ظهر اسمه في أحد الألواح المكتشفة في تل العبيد وعلى طبعة أحد الأخنام الاسطوانية الموجودة في المقبرة الملكية في اور . وإذا تسلّحنا بهذه الأدلة وغيرها فإنه يمكننا ان نحدد زمنياً تاريخ الملوك الثلاثة في المرحلة الثالثة من عصر السلالات الباكرة ما بين عامي ٢٦٥٠ - ٢٥٥٠ قبل الميلاد.

وفي الفترة الواقعة ما بين الفيضان وظهور جلجامش تكون في مرحلة من الزمن تقارب المائة سنة تتوافق مع عصر السلالة الباكرة (٢). ان الكثير من الاسماء الملكية التي اعطيت لهذه الفترة هي إما تطفلات سامية أو أسماء مقدسة مشهورة ولكن ثبت ان لا ثنين منها دور تاريخي . الأول هو «اينمبيا راجيسي» والد «آغا» ملك كيش الذي وجد اسمه في موقع ينتمي للسلالة الباكرة (٢) في ديالي^(٨) ، والثاني هو «اينمير كار»^(٩) ملك ايريك الذي كان موضوع ملحمة سومرية قديمة جداً والذي ظهر اسمه في نسخة اغريقية لقائمة الملوك كجديد جلجامش وبوصولنا إلى هذين الاسمين اللذين تم توثيقهما ، فان مجرى بحثنا يقترب من النهاية في شخص «زيوسودرا» أو نوح البابلي .

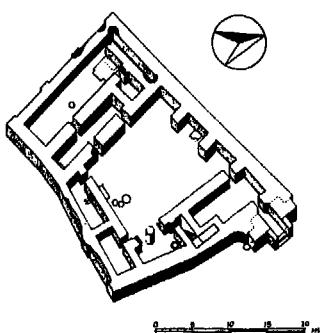
موقع السلالات الباكرة

خفاجه

ينبغي ان نعود الآن إلى السجل الأثري ونعدد بعض الواقع السومرية التي ساهمت في تكوين معارفنا عن عصر السلالات القديمة . ولهذا فمن المستحسن ان نبدأ بموقع ديالي لسبب وحيد وهو ان اللقى الأثرية في هذه الواقع قد لعبت دوراً كبيراً في تشكيل البنية الزمنية التي يمكن ان نضع على أساسها كل حساباتنا . وفي هذه المنطقة يكتسب موقع خفاجه او (توتوب القديمة) المركز الأول من حيث الأهمية فقد جذب الانتباه في السنوات التي سبقت عام ١٩٢٩ بسبب الكمية الكبيرة من اجزاء التمثال السومرية التي كانت عمليات الحفر غير المشروعة تضعها في أيدي المتعاملين وتجار الآثار في بغداد^(١٠) . لقد كانت المضبة الواقعة قرب الضفة الشرقية لنهر ديالي ، وعلى بعد (١٥) ميلاً إلى الشمال من نقطة التقائه مع نهر دجلة ، هي مصدر كل هذه الآثار . وان موسم واحداً من عمليات التنقيب الأثري التي قام بها فريق من المؤسسة الشرقية لجامعة شيكاغو قد كشف عن وجود معبدتين سومريتين تحت قمة التل مباشرة . وكان أحد هذين المعبدتين وهو يشغل مركزاً متوسطاً مكرساً لاله القمر «سن» (Sin) . وخلال السنوات التالية تم التعرف على عدة عمليات اعادة بناء للهيكل عبر مستويات تمثل كل مرحلة من عصر السلالات القديمة ، هبوطاً حتى الأساس الأصلي للمعبد الذي ينتمي إلى عصر جمدة نصر .

ان معبد الله القمر في خفاجه ، مثله مثل معابد مستويات عصور بداية الكتابة

في منطقة «ايانا» في الوركاء ينتمي إلى مجموعة المعابد المبنية بمستوى الأرض. أي أن هذا المعبد لم يكن في أي عصر مرفوعاً على مصطبة، لكنه كان مبنياً على منسوب يحدد تصميم الأبنية الموجودة من حوله. وعلى غرار تقاليد العصور القديمة في بناء المعابد،



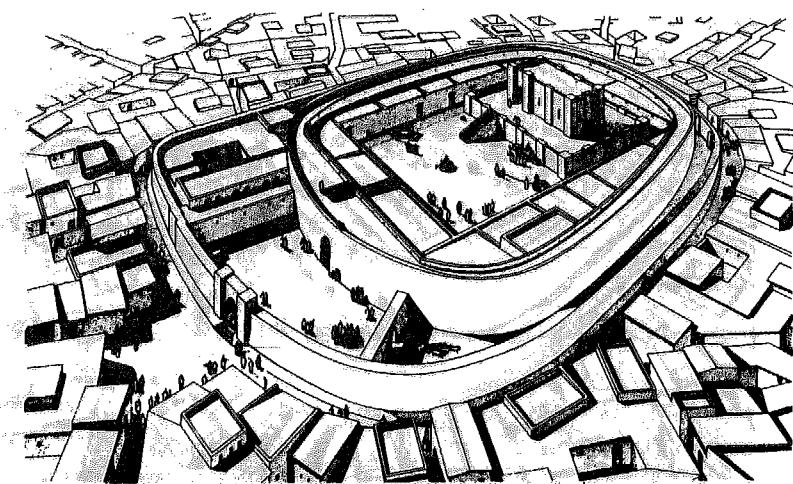
الشكل رقم ٥٠: مخطط مجسم لمعبد (سن ٨) في خفاجة ويرجع تاريخه إلى عصر السلالة الباكرة الثانية (٢٧٥٠ - ٢٦٥٠) قبل الميلاد. ولقد تم تكييف المخطط ليتناسب الشكل غير المنتظم للموقع عند بناء المعبد ((١) في عصر جده نصر. (عن ديلوغاز).

فقد اتخذ هذا المعبد في عناصره العمرانية الرئيسية الشكل المستطيل، وكان له مذبح بجدار منخفض في أحد طرفيه. بينما كان المدخل في الطرف الآخر. وفي أقدم معابد القمر أضيفت غرف جانبية عند كل طرف فشكل المعبد بذلك تصميماً تقليدياً ثلاثي المخطط. كما أضيفت أشياء قليلة لهذا التصميم البسيط حتى تمت عملية إعادة بنائه للمرة الخامسة في بداية عصر السلالات الباكرة، (المعبد رقم ٦) حين تم توسيع الباحة الإمامية التي كان العابدون يدخلون منها كما تم تحويل هذه الباحة إلى منطقة مسورة ذات بوابة ضخمة وعدد من الأبنية الخارجية. ان إعادة بناء هذا المعبد لأربع مرات خلال العصور التالية لم تغير اطلاقاً في شكله المعقّد وغير المتناسق. وفي السوية التاسعة فقط اعطي المدخل الخارجي الكثير من الجلال والابهه وأضيف للباحة الخارجية مقام مبني في الهواءطلق.

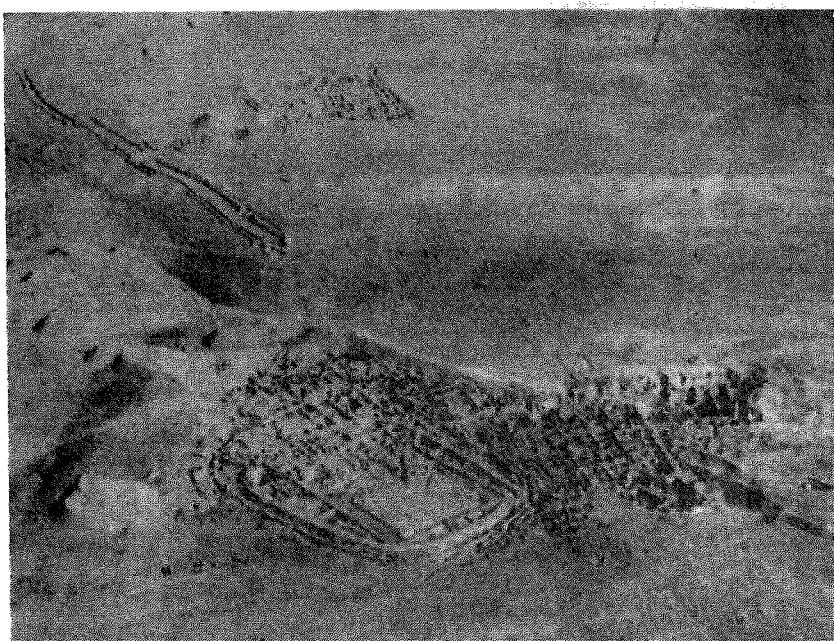
لقد وجد ب. ديلوغاز (P. Delougaz) الذي كان مسؤولاً عن عمليات التنقيب

الأثري في خفاجه، التل كله كخلية نحل نتيجة للحفر والانفاق التي حفرها لصوص الآثار. وكان لا بد منقضاء فترة طويلة في إزالة التربة الرخوة عن التل من أجل البحث عن الأسوار الباقية في المنطقة التي لم يصل إليها لصوص الآثار. وقد استطاع بخبرته ومهارته كمنقب أثري اعدة تشكيل مخطط المعبدين الآخرين للقمر^(٩، ١٠) وان يحصل على بعض المواد التي لم يتمكن المنقبون غير الشرعيين من اللصوص من الوصول إليها. هذه المجموعة الاضافية من التماثيل النذرية التي أخذت من هذا الموقع، على الرغم من أهميتها، فقد أصبحت أقل أهمية بعد اكتشاف تجهيزات ومعدات المعبد والأواني الطقوسية في المستويات الأعمق في البناء. ولقد تم إكمال هذه المجموعة الشمية من اللقى بمحنتويات ثلاثة من الهياكل الصغيرة التي وجدت بين البيوت السكنية في غرب وجنوب الموقع الأثري. والتي لم يتبه إليها لصوص الآثار أيضاً. أحد هذه المعابد كان عبارة عن باحة كبيرة ليس لها شكل محدد وتحتوي على هيكلين منفصلين، وبواسطة إحدى المخطوطات أدرك ديلوغاز انه كان مكرساً للإله الأم «نيتو» (Nintu) كما كان هناك معبدان آخران أصغر حجماً ولكل منها هيكل واحد.

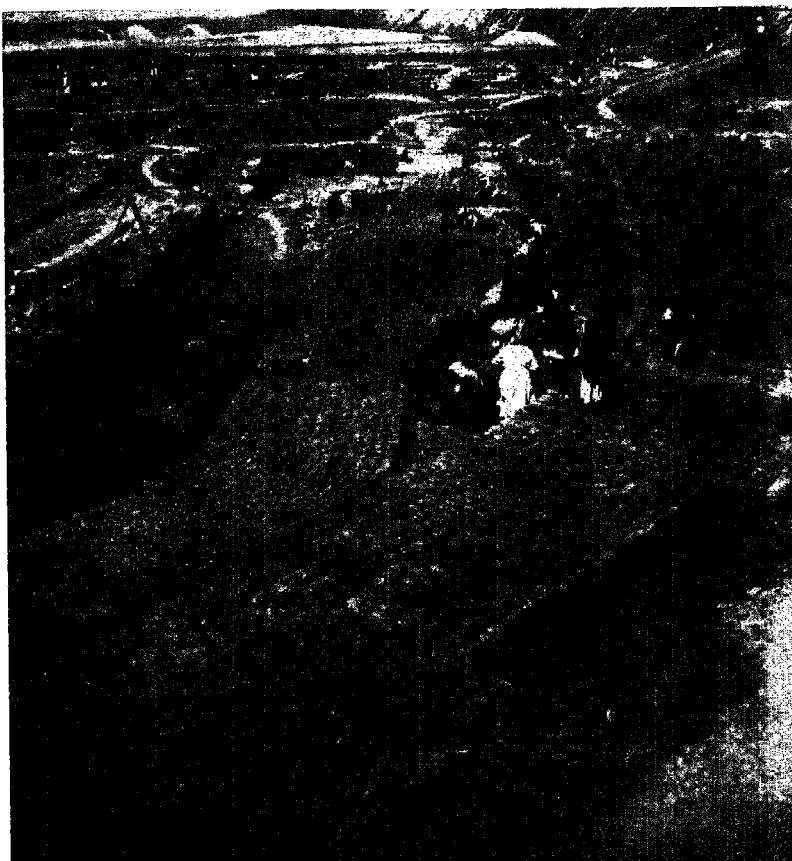
ولأن هذه الأبنية كانت بنفس منسوب الأرض فلم يكن من الغريب انه، أثناء الفترة الأولى من عمليات التنقيب في الوركاء، تم العثور على منطقة واسعة على المنحدر الغربي للهضبة مغطاة بقليل من البقايا الأثرية من المجمع الديني البيضوي الشكل. وقد شكل هذا المعبد في أحد المرات خلفية للمعبد العالي الذي بني على مصطبة صناعية. لقد شكلت عملية التنقيب في المعبد البيضوي في خفاجه مشكلة تقنية لديلوغاز يمكن أن تربط من همة أي منقب أثري. فالم منطقة المحصورة ضمن خطين من الأسوار الخارجية كانت ذات أبعاد عظمى تصل إلى ١٠٠ متر ولم تكن هذه الأسوار ولا جدران الأبنية نفسها تزيد عن ارتفاع بضع لبتات. لذلك اضطر ديلوغاز إلى اتباع طريقة في التنقيب الأثري طورها الأLMAN في الوركاء واستلزمت هذه الطريقة فصل كل قطعة فرميد واعادة تشكيل الجدران التي تؤلفها. وبعد تدريب العمال العرب لفترة طويلة على القيام بهذا العمل تمت استعادة بناء كل المجمع في المستوى الأرضي في نهاية الأمر.



الشكل رقم ٥١: رسم إنشائي للمعبد خناجه البيضوي كما بي في عصر السلالة الباكرة الثالثة (٢٦٥٠ - ٢٣٥٠ قبل الميلاد). لم يبق من البناء سوى أساسات رصيف المعبد والأسوار البيضوية أما شكل المزار المرتفع فهو من قبيل الأقراص. (عن داربي).



الشكل رقم ٥٢: صورة فوتوغرافية من الجو للمعبد البيضوي من جهة الجنوب يظهر سور المدينة وأبنيتها في الخلف.



الشكل رقم ٥٣ : عملية التنقيب الأثري عن أساسات المعبد البيضوي في خفاجه . بي القرميد الطيني المحدب المستوى باتفاق . اكتشف المقبون في المدينة الرمال التي بنيت عليها الأساسات .

تظهر المخططات ثلاث مراحل من البناء في الفترتين الثانية والثالثة من عصر السلالات القديمة . ففي البداية هناك سور متناسق بيضوي وقد رتب من حوله أبنية خارجية لتكوين باحة داخلية مستطيلة ، كما يشغل الدرج الذي يؤدي إلى المعبد نصف الفراغ الذي أمكن التعرف عليه بواسطة الرصيف . ولقد أضيف إلى السور الأول سور آخر مختلف عنه نوعاً ما لاتاحة المجال لبناء باحة خارجية ومسكن للكاهن . وفي مرحلة البناء الثانية زيدت سماكة الجدار الخارجي وتم تدعيمه بحصن أما في عصر

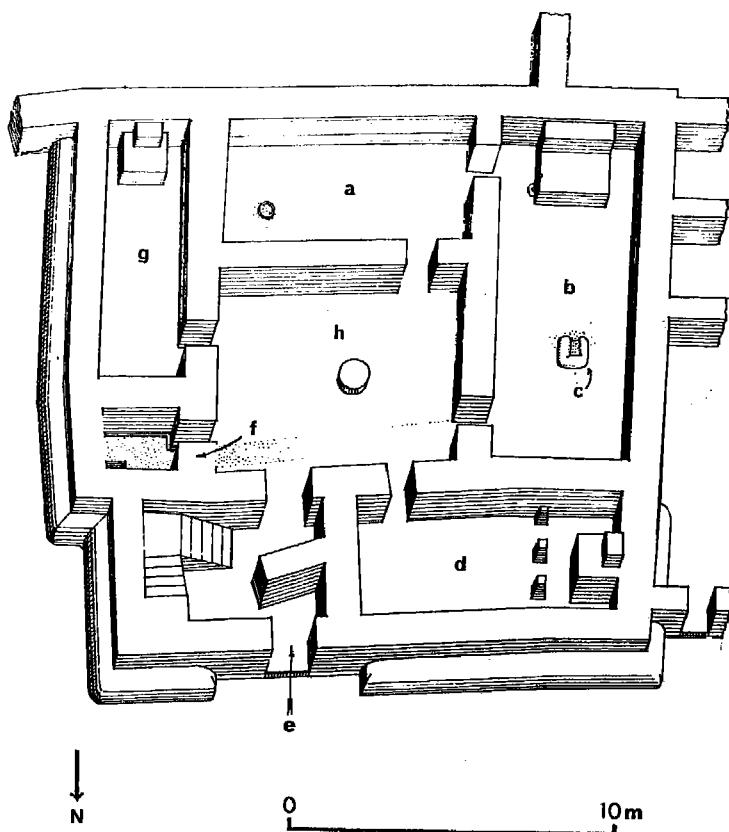
السلالات الباكرة (b D III) فقد أضيف للبناء مدخل ضخم جديد شغل معظم الساحة الخارجية. وفي قطاع حفره ديلوغاز عبر السورين ظهرت الأساسات الموازية تحت مستوى الرصيف كما وكشف أيضاً عن ظاهرة لم يكن لها مثيل في العصور الأخرى في بناء المعابد. فقبل أن يتم وضع الأساس تم الكشف أن منطقة كاملة من المجمع الديني قد نقيت إلى عمق (٤٠٦) متراً وملئت بالرمل الذي أحضر من خارج المدينة. قدر ديلوغاز أن كمية (٦٤٠٠٠) متراً مكعباً من الرمل نقلت لهذا الغرض وافتراض أن التقاليد الطقسية وحدها تفسر هذا العمل.

وتمت محتويات القبور اللقى المأهولة من معابد خفاجة حيث عثر على ما يقارب (٢٠٠) قطعة أثرية في موقع المدينة وكان معظمها تحت أرضيات البيوت السكنية^(٩١). وقد تنوّعت القبور فهناك القبور الرئيسية والقبور ذات الجدران والتي بني اثنان منها من القرميد المشوي وكانت مسقوفين بقنطر مزودة بأطناf. أما أثاث القبر فكان يتّالف من الأواني الفخارية بصورة رئيسية وقد ساهم عدد هذه الأواني وتنوعها، كما سلّاحظ فيها بعد، مساهمة كبيرة في عملية التحليل والدراسة النهائية للطبقات في عصر السلالات الباكرة.

تل أسمر

في العصور ما بعد السومرية، أصبحت المدينة التي وجدت بقاياها في خفاجة جزءاً من دولة عظيمة الأهمية السياسية سميت «اشنونا» (Eshnunna). وكانت عاصمة هذه الدولة مدينة تل أسمر الواقعة على بعد (٥٠) ميلاً إلى الشمال الشرقي من بغداد وهي موقع لمدينة يرجع تاريخها إلى عصور السلالة الباكرة. وفي المدينة معبد قام المعهد الشرقي جامعاً شيئاً فشيئاً بالتنقيب عنه في نفس الوقت الذي تمت فيه عمليات التنقيب في موقع خفاجة^(٩٢). إن معبد «أبو» (Abu)، كما عُرف بعد اكتشافه يحمل شارة نبات ذلك الإله المعروف في مكان آخر باسم الإنباتات، قد تم إنشاؤه مثل معبد القمر في عصر جملة نصر. ويمكن التعرف إلى تاريخه المعماري الذي يعود إلى الحقبة الأخيرة من العصر الاكادي. ولقد تطور المعبد من كنيسة ليس لها شكل تقليدي محدد في بداية الأمر إلى معبد مستطيل ومعه رتل من الغرف الجانبية ويتزامن هذا البناء مع المرحلة الأولى من عصور السلالات الباكرة. وفي المرحلة الثانية حل محله معبد مربع

الشكل ولوه غرف مستطيلة كانت ثلاثة منها بشكل مزارات مرتبة حول ساحة مركزية . وفي المرحلة الثالثة عاد المخطط إلى شكل المعبد ذي المزار الواحد والذي يشبه أصغر المعابد في سلسلة معابد خفاجة .

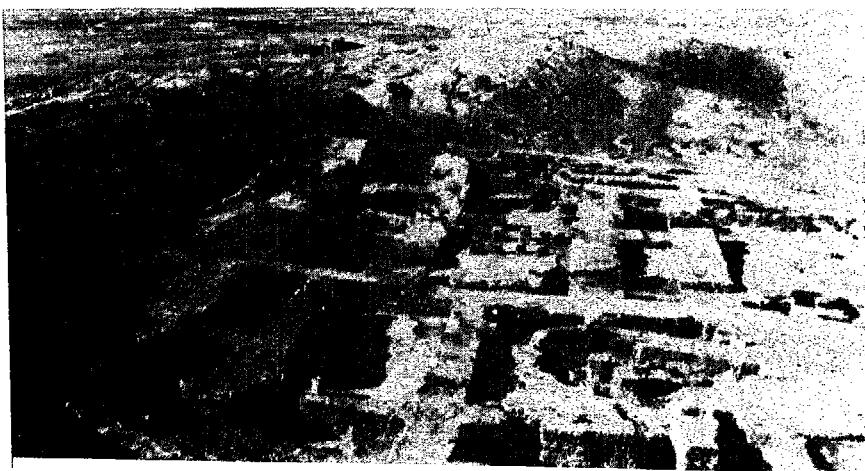


الشكل رقم ٥٤ : مخطط جسم للمعبد المربع في تل أسمر (عصر السلاطات الباكرة) وقد وجدت مجموعة من (٢١) ثماناً نذرية مدفونة بجانب المذبح في المزار رقم ٢ - يختلف المزار قليلاً عن الأبنية السكنية المعاصرة .
 q = غرفة الكهنة ، b = المزار ١ . c = الموقد
 d = المزار ٢ . e = المدخل f = غرفة الغسل
 g = المزار ٣ . h = الساحة .
 (عن ديلوغاز ولويد ، ١٩٤٢) .

لقد كانت اللقى الأثرية في أبنية تلأسمر غزيرة جداً ومن أنواع مألوفة عند المتنقيين الأثريين في منطقة ديالي حيث شملت هذه اللقى الخرز والتمائم المنقوشة والأختام والمرايا البرونزية بالإضافة إلى الأواني الحجرية والمصنوعات الفخارية المختلفة. وبالنسبة للتماثيل فقد تم العثور على لقى مدهشة في مزار المعبد المربع كما عثر على مجموعة مؤلفة من واحدة وعشرين غالياً نذرية مدفونة بعناية تحت الرصيف بجوار المذبح. يضاف إلى ذلك أن هذه التماثيل تميزت بأسلوب من النحت ينتمي إلى عصر السلالات الباكرة (٢)، وهذا الأسلوب مختلف عن فن النحت في خفاجة حيث كان الأسلوب في خفاجة أكثر طبيعية وينتمي إلى عصر السلالات الباكرة الثالث.

تل عقرب

تل عقرب هو الموقع الثالث والأخير الذي تم التنقيب عنه في منطقة ديالي، وهو يصور امكانيات بناء المعابد السومرية. وتل عقرب مدينة مبنية على هضبة بعيدة في الصحراء الجرداء التي تعرف الآن باسم (الشول) وتقع على بعد (١٥) ميلاً إلى الشرق من تلأسمر^(٤). والمعبد الذي ظهرت جدرانه هنا تحت سطح الأرض مباشرة مربع الشكل يبلغ طول ضلعه (٦٠) متراً. ولقد ثمت تعرية قسم من البناء مجاور لأسوار المدينة بواسطة ماء الأمطار الباقى بعد التعرية فيحتوي المزار الرئيسي وغرف الميكيل الثانوية بالإضافة إلى أدوات ووسائل راحة الكهنة وبقيت الجدران على ارتفاع يزيد عن المترين. كان مصدر الأدوات المقوله المزار نفسه وغرفة ملابس الكهنة المجاورة للمذبح. وكما كانت عليه الحال في معبد «آبو» في تلأسمر فقد دفت الأدوات الدينية والاعطيات النذرية تحت مستوى الرصيف أو ضمن بنية المذبح نفسه. وفي غرفة لأب الكهنة فقط قضى المتنقيون أسابيع عديدة في الحصول على الانتاج الرائع للحرفيين السومريين والذي كان موضوعاً ضمن طبقات من التربة القاسية. وضمن آلاف القطع من الخرز والأشياء الصغيرة التي شملت التمائم المنحوتة والأختام وجد العديد من الأعمال الفنية الفريدة من نوعها والتي تضمنت أعمالاً حجرية أو برونزية ويضع مئات من رؤوس الصوخلانات التي كانت تستعمل في المواكب. وسوف نتوسع في تفاصيل هذه الأمور عند دراسة مجموعات اللقى التي تنتهي إليها هذه الأشياء. وفيها يتعلق بطبقات هذا المعبد المكرس لشارا (Shara) رئيس



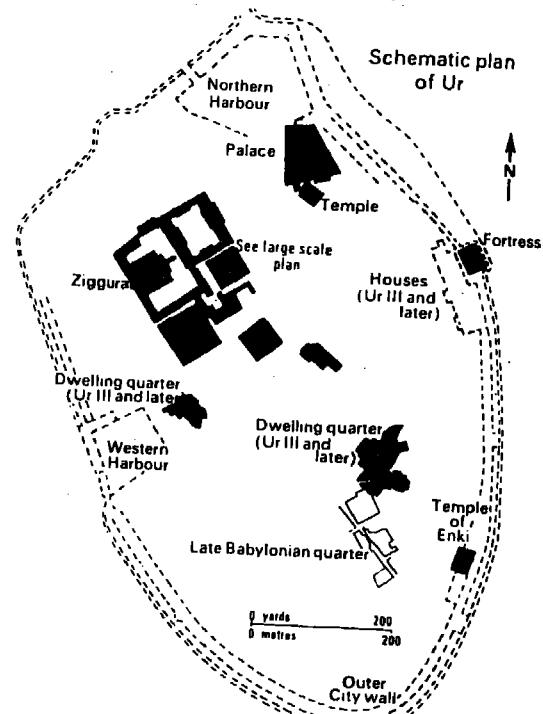
الشكل رقم ٥٥ : مشهد لمعبد شارا من عصر السلالة الباكرة الثانية بعد التنقيب تشاهد في الوسط المزار الرئيسي والمذبح وطاولات الاعطيات . تجمعت الأبنية الدينية حول ما كان مرة موقعاً دينياً مقدساً . انهار المعبد وتحول إلى ركام في نهاية عصر السلالات الباكرة .

المة اواما (Umma) فان معظم الآثار الكبيرة الباقيه يمكن ان تؤرخ على المرحلة الثانية من عصر السلالات الباكرة باستثناء قطاعات صغيرة من بناء أقدم ينتمي إلى عصر السلالات الباكرة (١) كان قد تم التنقيب عنه تحت هذه الآثار . أما اللقى التي وجدت على السطح فانها توحى بعملية استيطان متأخرة في عصر السلالات الباكرة . (٣)

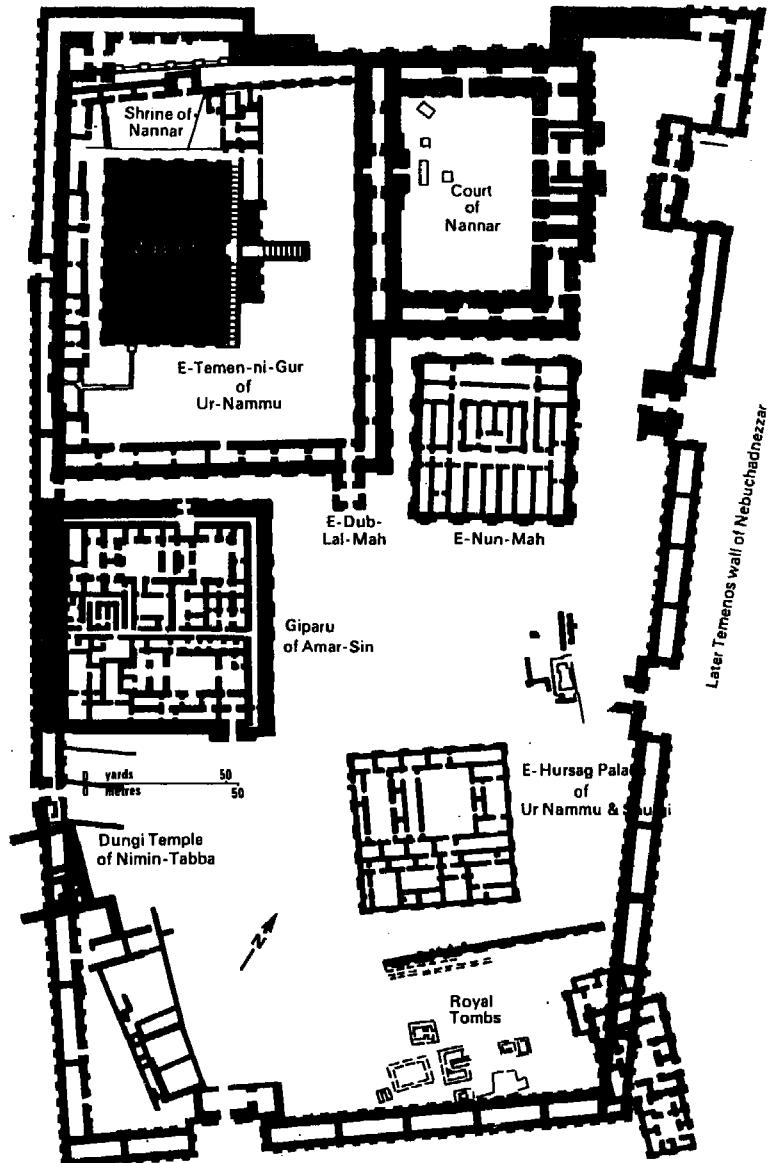
مدينة اور الكلدانية

في عام ١٩٣٠ عندما بدأ العمل في موقع ديالي ، كان قد مضى على بدء حفريات وولي الأثرية في مدينة اور الكلدانية أكثر من عشر سنوات . وقد وفرت لقى وولي المثيرة كمية كبيرة من المواد المقارنة والتي استفاد منها العاملون في هذا الحقل (٤) . كانت مدينة اور منذ عصور ما قبل التاريخ مركزاً حضارياً ودينياً عظيماً للشعب السومري واستمرت على هذا النحو فترة طويلة بعد زوال أهميتها السياسية . في هذا الموقع الذي يسمى في العصر الحالي باسم (المقير) وجد وولي نفسه يتعامل مع مدينة محصنة بيضوبية الشكل يصل بعدها إلى حوالي النصف ميل (٥) .

وكانت المدينة محاطة من الجهتين الشمالية والغربية بنهر الفرات وكان لها مرفأان على هذا النهر. وفي المنطقة الشمالية الغربية من المدينة بنيت أسوار ضخمة لمركز ديني بني من قبل نبوخذ نصر في القرن السادس قبل الميلاد. وكانت الأسوار تحيط بالمعابد وقصورها والأبنية الثانوية التي حافظ عليها وأعاد بناءها ملوك عديدة ملوك بلاد الرافدين لذلك فليس غريباًبقاء جزء بسيط من أساساتها الأصلية على سطح الأرض. لقد أصبح هذا القسم الآن مدفوناً في معظم أجزائه تحت أبنية متزايدة الحجم بنيت في عصور لاحقة. وينطبق هذا الأمر أيضاً على الزيكورات (المعابد الضخمة) التي بني بعض أجزائها ملوك السلالة الثالثة التي استمرت حتى القرن الثالث قبل الميلاد. لقد اقتنع وولي أن بقايا برج قديم كانت مخصوصة ضمن بناء ديني قديم، هو زيكورات متواضعة أكثر من كونه منصة معبد. وفي مكان عميق تحت المنصات المتأخرة وعلى الجانبيين



الشكل رقم ٥٦ : مدينة اور في عصر السلالة الثالثة. دمرت أسوار المدينة في عام ٢٠٠٦ قبل الميلاد. وجد وولي ان الأسوار بسماكة ٢٧ متراً وتحتقر من آثار مبنائين على الفرات. بني نبوخذ نصر السور الداخلي للمجمع الديني بعد ١٥٠٠ سنة. (عن هوكس ، ١٩٧٤).



الشكل رقم ٥٧: المجمع الديني المقدس الضخم في اور والذي يعود إلى عصر السلالة الثالثة عام (٢١١٣ - ٢٠٠٦) قبل الميلاد. (عن هوكس، ١٩٧٤).

عشر على جدران بناء آخر تعرض للتعرية يعود إلى عصر السلاطات الباكرة. وفي جانب آخر من الموقع أجرى وولي سلسلة من الاكتشافات جعلت من هذه المدينة السومرية المدينة الأكثر شهرة. في عصر نبوخذ نصر امتد المجمع الديني الكبير امتداداً كبيراً في الجهة الجنوبية الشرقية كما امتدت أسواره إلى منطقة مقابر تعود إلى عصور أقدم. ولقد أجرى وولي في هذه المنطقة سيراً عميقاً أدى إلى اكتشاف مقبرة تعود إلى عصر السلاطات الباكرة، وضمن مئات من المدافن البسيطة صادف النقب مجموعة من القبور الملكية أدهشت العالم بثراتها وكنوزها عندما تم عرضها.

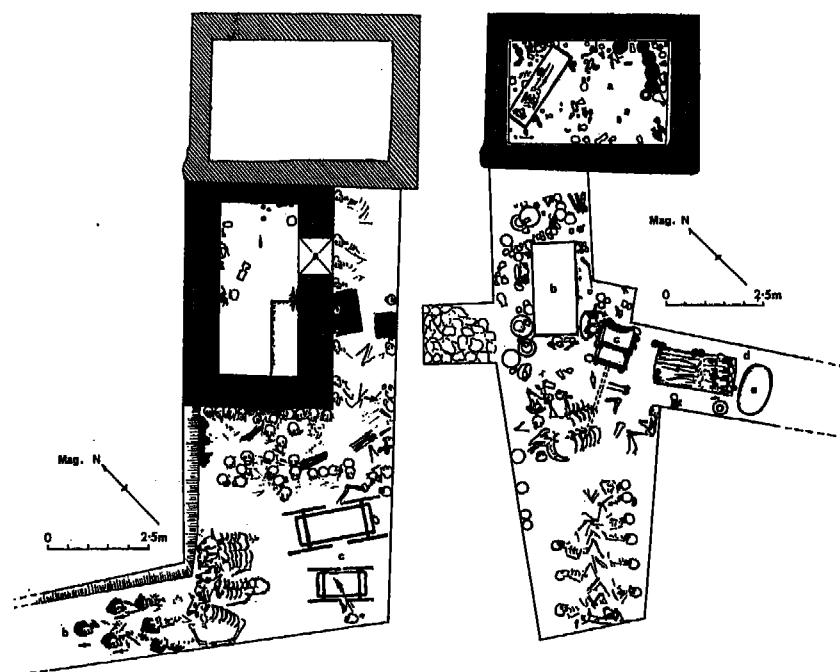
لقد عثر وولي على ستة عشر قبراً من هذا النوع يتميز كل منها بغرفة المحفوررة على شكل المرء الرأسي الصخري والتي تتألف من حجرتين في بعض الأحيان. وكانت القبور مسقوفة بقوس من الحجارة أو القرميد وفي حالة واحدة فقط نلاحظ حاولة بناء قبة فوق القبر. والميزة الأكثر أهمية هي وجود دليل على طقوس الدفن تشمل تقديم بعض الضحايا البشرية. وكان الوصول إلى القبور الكبيرة يتم عبر منحدر وعند أسفل المنحدر ويجانب حجرة أحد القبور وجدت جثث لجنود ونساء بالإضافة إلى عربات ذات عجلات مع هياكل الحيوانات الخاصة بجر العربات التي كانت تشكل جزءاً من الموكب الجنائزي. لقد وضع كل هؤلاء بطريقة منتظمة في القبر المحفور على شكل نهر رأسي بينما شارك الأفراد الموسرون غرفة القبر نفسها مع الميت الأصلي كما ان الشخصيات الاجتماعية التي كان موتها مناسبة للطقوس كانت تمدد على تابوت خشبي يحاط بكمية كبيرة من الممتلكات الشخصية. ان وفرة وتنوع هذه الخلي والأسلحة والأدوات الموسيقية والكنوز الأخرى قد وفرت مخزوناً من المواد الجميلة والرائعة التي فاقت أهميتها الأثرية قيمتها المادية الحقيقة. ولقد عرف الجمهور الكبير منها من خلال الرسوم في الكتب ومن خلال عروض المتاحف لكن كفاءة التصميم والمستوى الحرفي الرفيع في الصنع يبقى أحد أعظم روائع الآثار في العصور القديمة.

ويتسع المجال هنا لذكر بعض نماذج الأشياء المدفونة في المقابر وهذا الغرض يجب ان نستخدم الأرقام التي قدمها وولي.

ان القبر الذي تعتبر محتوياته أكثر شهرة من أي قبر آخر هو قبر الملكة «شوباد» (Queen Shubad) رقم ٨٠٠ التي نحت اسمها على ختمها الاسطوانى ويقرأ الآن «بو - أبي» (Pu - abi) ، ومن الجدير بالذكر ان ختمها الاسطوانى كان مصنوعاً من حجر

اللازورد. وخلافاً للقبور الأخرى فقد غاب قبر الملكة عن انتباه لصوص الآثار لذلك بقي الممر الرأسي والغرفة الحجرية وكل ما فيه بحالة سليمة. لقد كان في القبر خمسة من الجنود وعربة يجرها ثوران وعشرة من نساء القصر كانت أحدهن عازفة القيثار^(١٧) وإلى جوار الملكة كانت هناك وصيفتان. كانت الملكة ترتدي مجهراتها الرائعة بما فيها غطاء للرأس مصنوع من الذهب والأحجار الكريمة ويمكن مشاهدتها رسم يمثلها في المتحف البريطاني ومتاحف أخرى. وحول الملكة كانت الأواني الذهبية والفضية وقيثارة مزخرفة برأس بقرة وطاولة ألعاب مرصعة بالإضافة إلى حلقة بلام مصنوعة من خليط من الذهب والفضة، الكروم، و٢٦٧ قطعة من الأشياء الثمينة الأخرى. أما صندوق ملابس الملكة فكان يحجب حفرة في أرض الغرفة دخل منها العمال الذين كانوا يعدون قبر الملكة وسرقوا قسماً من محتويات غرفة موجودة تحتها. وقد افترض وولي أن هذه الغرفة هي قبر الملك لأنه كان ملوءاً بالضحايا والقرايبين المرتبة بالطريقة التقليدية. لقد كان في القبر^(٥٩) جثة تشمل ستة من الجنود بالإضافة إلى تسعة عشرة سيدة من سيدات القصر يرتدين أغطية للرؤوس مصنوعة من الذهب. وافتراض أيضاً أن الجنود الستة هم الذين قادوا الموكب الجنائزي على عربتين يجرهما ستة ثيران. وفي مكان آخر من الممر الرأسي للقبر عثر على قيثارة وعلبة زين موسيقية مرصعة برأس ثور مصنوع من الذهب واللازورد. وبالرغم من سرقة محتويات الغرفة فقد بقي فيها تموج فضي لقارب وطاولة لعب مطعمة بالصدف.

أما القبر الآخر الذي تم التعرف على شاغله بواسطة ختم اسطواني فهو قبر «آكالامدoug» (Akalamdug) رقم (١٠٥٠). وكانت جثة أربعين مرافقاً موجودة في القبر كما عشر على خنجرين احتفاليين كان لأحدهما مقبض مصنوع من اللازورد الأزرق المزين بالذهب. كما عشر أيضاً على قبر مسکالامدoug (Meskalamdug) رقم (٧٥٥) وهو صاحب الخوذة الذهبية الشهيرة الموجودة في المتحف العراقي والذي نقش اسمه أيضاً على مصباح ذهبي. لكن عدد الضحايا البشرية وصل إلى الأربع في القبر الشهير رقم (١٢٣٧) الذي يحتوي على ٧٤ جثة بشرية ٦٨ منها لنساء بكامل ألبستهن وشاراتهن الملكية وبعضهن يحملن القيثار. لقد وصف مالوان «Mallowan» الذي كان حاضراً عند الكشف عن محتويات القبر الانطباع الذي تركه المشهد في نفسه بقوله: «انه مشهد مرؤ للضحايا البشرية يمثل مجموعة من الهياكل العظمية الممددة بشكل



الشكل رقم ٥٨ : قبر الملك في مقبرة اور في عصر السلالات الباكرة وقد عثر عليها وولي تحت قبر الملكة . وعند الجدار وجدت هيكل لسيدات القصر الملكي وللجانبين حراس ورماح

٩ = باب - b = مخرج - c = عربات . (س . ابراهيم عن وولي ، ١٩٣٥) .

الشكل رقم ٥٩ : قبر الملكة شوباد وقد وجدت في نفس المكان فوق قبر الملك .

٩ = القبر - b = صندوق c = عربة d = مخرج

e = حفرة f = قيثارة

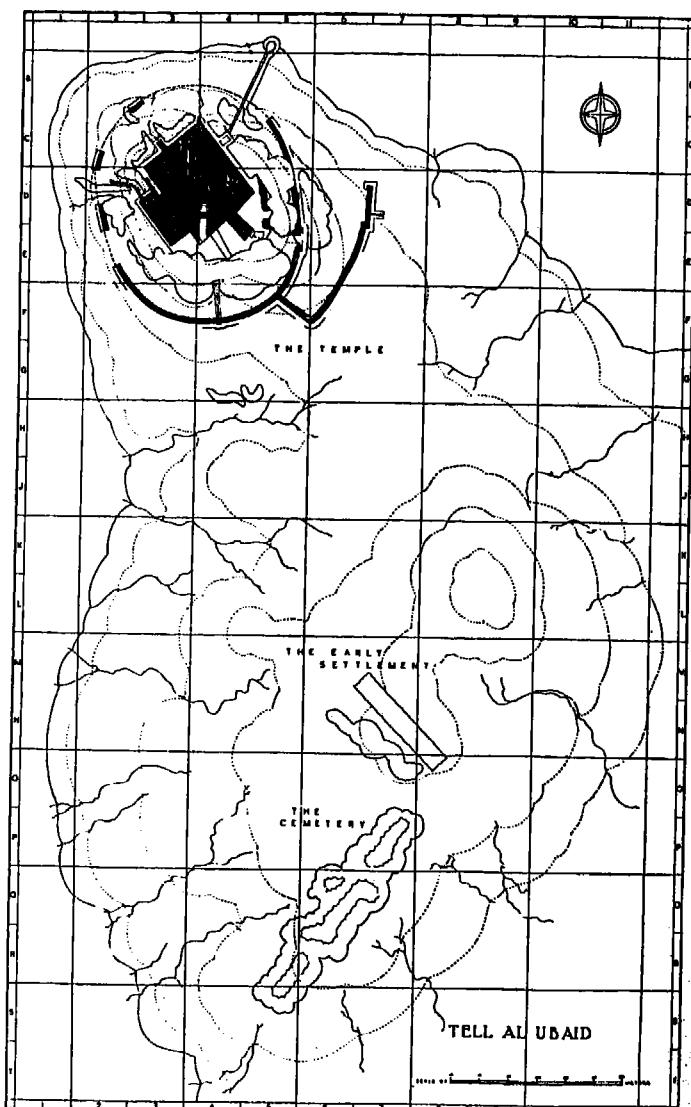
(س . ابراهيم ، عن وولي ، ١٩٣٥) .

يجعلها تبدو وكأنها مسجاة على سجادة من الذهب ». ولقد تضمنت الكنوز المأخوذة من هذا القبر عنتزتين مصنوعتين من الذهب واللازورد على خلفية برونزية مزينة بأوراق النباتات . ذكر هذا المشهد وولي بنص الكتاب المقدس «كبش مقيد من قرنيه» ، ويشبه مشهد العنتزتين مشهد الراية الملكية ذات الأشكال المنحوتة عن الحرب والسلام والتي وجدت في قبر آخر في ان الغاية منها غير معروفة بشكل مؤكداً .

وفي السنوات التي تلت هذه الاكتشافات شكلت بعض الجهات في استخدام وولي لعبارة «القبور الملكية» واقتصرت كبدل لذلك اعتبار شاغلي هذه القبور أشخاصاً شاركوا في بعض الطقوس الدينية المتعلقة بالخشب^(٦٨). وفي الوقت الحاضر فإن الأدلة التي تؤكد النتائج التي توصل إليها وولي قد أصبحت أكثر قبولاً. وعلى اسطوانة الختم الخاص بأكالامدوغ نلاحظ انه اعطي لقب «ملك اور» وبنفس الطريقة سمي في ختم ميسكارامادوغ باسم «لوغال» الذي يعني الملك أيضاً. وفيها يتعلق بممارسة التضحيات أو القرابين البشرية نلاحظ في مقطع من ملحمة جلجامش ان البطل يرافقه في موته بعض من خدمه الخاص. ولقد أشار مالوان وآخرون غيره ان ستة أفراد من هؤلاء يتمون إلى أسرة واحدة هي أسرة «كalam» (Kalam) المالكة وانهم يتمون إلى سلالة سبقت السلالات المذكورة في قائمة الملوك والمرتبطة بالملك «ميسانيادا» ومن جاء بعده. وفي الطبقة المبعثرة التي تعطي مقبرة وولي عشر على نقوش كتابية تسمى هؤلاء الملوك الذين يتمون إلى السلالة الأولى في اور لكن ظروف هذه الطبقة توحّي بأن القبور قد تعرضت للسرقة أكثر مما تعرضت له الطبقة السفلية. ويسبب هذا الوضع ربط السلالتان بالمرحلتين الأثريتين للسلالة الباكرة (آ - ٣) و(ب - ٣).

العبيد

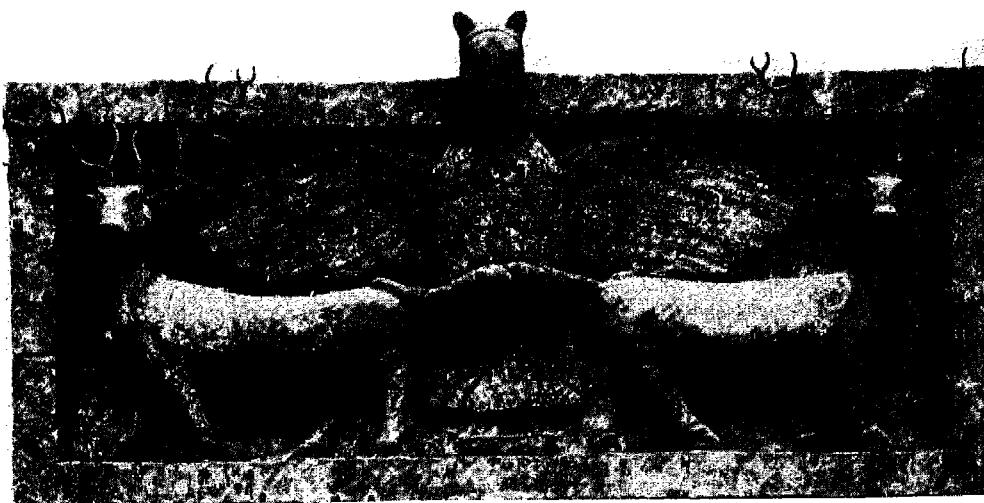
وعند هذه النقطة يجب ان نقول شيئاً عن اكتشافات وولي الأكثر قدماً، والتي تمت في عام ١٩٢٢ في موقع صغير مجاور يسمى العبيد حيث كان «هـ. رـ. هـال» (H. Hall) قد اكتشف كمية كبيرة من الآثار القديمة^(٦٩). ويبعد هنا ان مستوطنة عصور ما قبل التاريخ التي المحسنا إليها في فصل سابق، قد تم اخراوها في مطلع عصر بداية الكتابة. وفي عصور السلالات الباكرة بني معبد ويحتمل ان بناءه قد تم فوق موقع مزار ديني أقدم تاريخياً. وقد كرس الملك آ - آنيادا (A'annippadha) هذا المعبد للالهة نين كورساغ (Nin - Kharsag) والدة وزوجة «انليل» (Enlil). ولقد بقيت واجهات هذا المعبد والمنصة المصنوعة من القرميد المشوي بالفرن بحالة سليمة كما عشر «هال» على الكثير من اللقى الأثرية المذهلة ضمن زاوية تقع بين المنصة والدرج الذي يؤدي إلى القمة. وفي وقت ما تم تجريد المعبد من الآثار وتدميره كما وأزيلت الزخارف المعمارية



الشكل رقم ٦٠ : خريطه لموقع تل العبيد ويظهر المعبد ذو الشكل البيضوي،بني على حافة مستطنة من عصور ما قبل التاريخ وقد استعملها السومريون كمقبرة. (عن ديلوغاز، ١٩٣٨).

لكنها وجدت في الأماكن التي سقطت أو تركت بها: العبة العلوية للباب المصنوعة من البرونز والجسم البارز لنسر له رأس أسد وال موجود بين الاثنين من الخيول ربما يكون مصنوعاً لزخرفة الممر الرئيسي أما العمودان المكسوان بزخارف مطعمة ملونة فربما يكونا قد ساهما في عملية تدعيم البناء . وكانت واجهات الجدران مزخرفة أيضاً بأفاريز من الحيوانات المشكّلة بشكل نافر والملبسة بالنحاس بينما كانت الرسوم الأخرى تصور مشاهد شبيهة بتلك التي نراها على الأختام الاسطوانية. ان الشكل الفعلي للبناء الذي طبقت عليه مثل هذه الزخارف مايزال مجھولاً لسوء الحظ.

وفي منتصف الثلاثينات عندما عثر على بقايا معبد معاصر في خفاجة شكك ديلوغاز بأن يكون هذا المعبد يشبه تماماً نظيره في تل العبيد . وقد أكدت الأسباب الأكثر عمقاً التي استطاع ان يجرها في المناطق المجاورة لمعبد نين كورساغ حقيقة ان هذا المعبد كان محاطاً بسور يضبوى الشكل^(١٠٠).



الشكل رقم ٦١: عبة عليا لباب في المتحف البريطاني مأخوذة من معبد نين - كورساغ في العبيد. وجدت مع زخارف معاصرة كانت قد نقلت من مكانها ووضعت في قاعدة الرصيف. تتألف من نواة خشبية مغطاة بصفائح من النحاس وتمثل ايمدا غاد النسر ذا الرأس الذهبي (Imdugud) حوالي ٢٥٠٠ قبل الميلاد وغزالين - الارتفاع ١٠٧ سم.

كيش

إن النهاذج الوحيدة للمعبود ذات المنصات، والتي أطلق عليها المنقبون اسم

الزيقورات والتي ترجع إلى عصر السلالات الباكرة هي المعابد التي عثر عليها في موقع كيش. وسوف نتذكر دائمًا أن هذه المدينة، وهي العاصمة الأولى المذكورة في قائمة الملوك، كانت موضع اجلال كبير عند السومريين. لقد اغتصب حكام المدن الأخرى الذين سيطروا على أرض سومر لقب (ملك كيش). وفي الوقت الحاضر يتمثل الموقع بمجموعة من التلال المحاذية للمجرى القديم لنهر الفرات وتقع على بعد ٩ / أميال إلى الشرق من مدينة بابل. وخلال تاريخ المدينة انتشرت بيوها وأبنيتها ضمن منطقتين تبعدان ميلين عن بعضها تعرفان اليوم باسم «الأحيمرا» و«إنغارا» In- Uhaimir - għarrar (ولقد تم التنقيب عن هاتين المنطقتين خلال العشرينات والثلاثينات من هذا القرن وقام بعمليات التنقيب منقبون أثريون من بريطانيا وفرنسا^(١٠).

عثر (ي. ماكاي) E. Mackay على أقدم اللقى الأثرية في تل من مجموعة انغارا التي عرفت فيما بعد باسم المنطقة (A)، حيث وجد مقبرة ترجع معظم قبورها إلى المرحلة الأخيرة من عصر السلالات الباكرة. وأنشاء عملية الكشف عن القبور وجد ماكاي أن القبور الأكثر قدماً تختلف آثار مبني قديم وهام ينتمي إلى عصر أقدم قليلاً. كان هذا المبني هو القصر (A) وهو أول نموذج يعثر عليه لبناء ضخم ليس له طابع ديني في الفترة الباكرة من عصر السلالات السومرية. لقد أكد هذا البناء عظمة وروعة فن العمارة في ذلك العصر والتي تجلت في أروقةه الضخمة وجدرانه الهائلة وغرفه ذات الأعمدة.

أما عملية التنقيب الأثري التي تمت بعد ذلك في التل الرئيسي في انغارا فكانت غزيرة الانتاج رغم أنها عانت من بعض العيوب في أسلوب العمل. وبعد سنوات عديدة قام عالم حديث هو ب. ر. س. موري (P. R. S. Moorey) بتوضيح تسلسل الطبقات بعد عملية اختبار مجده للقى الفعلية وعلاقتها بالمحاتويات التي دونت في الكراسات الميدانية^(١١). وكانت نتائج موري كما يلي:

عند قمة التل كان هناك معبدان مختلفان في الحجم، ينتميان إلى عصر السلالات الباكرة، وكان المعبد الصغير قد هدم جزئياً من أجل بناء معبد بابلي جديد، كما تمكّن المنقبون من العثور على آثار واجهات الرصيف الذي أقيم عليه المعبد. وفي عمليهم استطاعوا تحديد الأساس الأصلي للمعبد على سوية تعاصر زمنياً القصر الذي اكتشف في المنطقة (A) والذي يرجع إلى عصر السلالات الباكرة (III a). واستطاعوا أيضًا

تمييز سوية بناء تالية مفصلة عن السوية الأولى بأنقاض القرميد العميقه التي حفرت ضمنها قبور يتمي بعضها إلى عصر لاحق وهو عصر السلالات الباكرة (b III) بينما يتمي بعضها الآخر إلى العصور الأكادية، والتي يمكن ان توازي المقبرة الوحيدة في المنطقة (A). ولقد تم وضع أساس رصيف المعبد (الزيقورة) الأصلي فوق طبقة فيضان كانت قد غطت كامل الموقع. تم إجراء سبر هام تحت هذه الطبقة مباشرة ولقد أدى هذا السبر إلى الكشف عن جزء من منطقة سكنية هي المستوطنة (M وهي ذات بيوت سكنية على جانبي شارع صغير.

و قبل ان يصل السبر إلى الماء السطحي من ضمن ثلاثة مستويات للبناء تم تأريخها بواسطة الفخار على عصرى السلالات الباكرة (Ia II) وكان في كل من العصرین آثار لحدوث فيضانات. ولقد كان في هذه المستويات الكثير من القبور البسيطة المحفورة تحت أرضيات الغرف كما عثر على ما يسمى بقبور المركبات التي احتوت على عربات ذات دواليب وكانت الاوادعات التي وجدت في القبور من أسلحة وأوان مصنوعة في غالبيتها من النحاس. ومن الطبيعي ان مثل هذه القبور تحتاج إلى حفر عمرات رأسية أعمق من القبور العاديـة وبالتالي فانها يمكن ان تعود إلى مستوطنة بنيت فوق مستوى مستوطنة الفيضان الرئيسية. وهذا ما يجعلها معاصرة لقبور اور الملكية حيث يمكن مقارنة محتوياتها مع محتويات تلك القبور.

لاجاش LAGASH

يقع موقع تلو (Telloh) في منتصف المسافة بين دجلة والفرات قرب المدينة الحديثة التي تسمى «شطارة». ومنذ بداية القرن الحالي، عندما أحضر منها يـ. دي سارزـك (E. de Sarzec) إلى متحف اللوفر تمثيل حكام لاجاش الذين كان يطلق عليهم لقب (ايساكـو)، وكانت هذه التماثيل مصنوعة من صخر الديوريت، تم التأكـد أنها موقع المدينة القديمة⁽¹⁰⁵⁾.

وفي عام ١٩٥٣ وجهـت دراسة قام بها ثورـكـيلـد جـاكـوبـسن (Jacobsen) الانتـبـاه إلى موقع مجاور يدعـى تل الحـيـة الواقع على بعد (١٥) مـيلـاً إلى الجنـوب الشرـقي عندـها قـام منـقـبـون أـثـرـيون منـ مـتحـفـ العـاصـمـةـ وـمـنـ جـامـعـةـ نـيـوـيـورـكـ بـتـحـدـيدـ المـوقـعـ الـحـقـيقـيـ لمـديـنـةـ لـاجـاشـ⁽¹⁰⁶⁾. لـذـلـكـ فـقـدـ أـصـبـحـ مـقـبـلـاًـ انـ نـقـولـ انـ تـلـ الحـيـةـ وـهـوـ مـديـنـةـ لـاجـاشـ

كان عاصمة للدولة كما هي نيويورك المدينة عاصمة لولاية نيويورك^(١٠٥). ومع ذلك فان اللقى الأثرية في موقع تلو التي عشر عليها الفرنسيون في وقت مبكر من هذا القرن لم تزودنا بمجموعة هامة من الألواح فقط بل بكنوز أثرية تعود إلى زمن الملوك العظام لمدينة لا جاش التي ذكرت في قائمة الملوك وكانت تحمل اسماءهم في بعض الحالات^(١٠٦). أما اللوحات الحجرية المنقوشة والأسلحة والاختام فترتبط بأور نانش (Ur - Nanshe) الذي ربما كان معاصرًا للملك ميسانيادا (Mesannipadda). وهناك أجزاء من نصب تحمل نقشًا أثريًا ويسمى «نصب العقبان» وهو يصور أشخاصاً يختلفون بانتصار اياناتوم (Eannatum) حاكم لا جاش على مدينة اواما (Umma) المجاورة. وقد صور الملك وهو يرتدي خوذة شبيهة بالخوذة المدفونة مع ميسكالامدوغ (Meskalamdug) في مدينة أوبر. وكانت هناك المزهرية المنقوشة الرائعة التي تصور إنتميما (Entemena) خليفة اياناتوم. وقد عرفت بعض هذه الأدوات على أنها كانت جزءاً من الوقف الممنوح للمعبد الشهير المكرس للاله انليل في مدينة (جرسو)، إلا أن عمليات التنقيب المبكرة في تلو تقت بطريقة لا يمكن معها التعرف على آثارها. وسوف نتعرف مستقبلاً على المدينة بصورة أفضل لأن بعثة التنقيب الأمريكية مازالت تقوم بعملها.

نيبور

نيبور هي مدينة كبيرة أخرى من العهد السومري ، قام بالتنقيب عنها لأول مرة هـ. ف. هيلبريشت (H. V. Hilprecht) على رأس فريق من المنقين الأثريين الأمريكيين في نهاية القرن الماضي . ومقتد التلال المعروفة اليوم باسم (نف) على مسافة نصف ميل تقريباً على جانبي مجرى النهر القديم المعروف شط النيل إلى الشمال الشرقي من الديوانية . وتحت هذه التلال في الجهة الشمالية الشرقية تقع بقايا حي ديني محصن وتقع في هذا الحي الزيقورة والمعبد المخصص للاله انليل^(١٠٧). تركت عمليات التنقيب التي قام بها ر. س. هاينز (R. C. Haines) في الستينيات على منطقة تقع بين الزيقورة والمجرى القديم للنهر حيث اكتشف معبداً يعود إلى عصر السلالات الباكرة ويرتبط باسم إنسانا ملكة السماء^(١٠٨) ومثله مثل المعابد المشابهة في موقع ديلي فقد أجريت عمليات صيانة وإعادة ترميم وبناء لهذا المعبد على طول المراحل الثلاثة من عصر

السلالات الباكرة. ولقد ساهم هذا المعبد في زيادة الأدلة المتوفرة من قبل حول تطور فن البناء والنحت وتصميم الفخار^(١٠٩). وفي هذا المجال فان لعملية الكشف عن المستويين (٧ و٨) على التوالي اللذين يمثلان عصر السلالات الباكرة (٢) ومرحلة الانتقال من تلك المرحلة إلى عصر السلالات الباكرة (٣ آ) وهو عصر القبور الملكية في أور، أهمية بالغة الأثر.

ولقد اتضحت عدة ملامح تاريخية هامة في المعبد الموجود في السوية (٧) فقد بني الحرمان في طرف المعبد الطويل وكان الوصول إليها يتم عبر سلسلة من الباحات والغرف الجانبية وكانت اثنتان من هذه الغرف مبنيتان على أعمدة من القرميد الدائري لتدعم السقف. (أنظر الشكل رقم ٧٥) وخلالاً لما كانت عليه العادة الشائعة في ذلك العصر فقد كان الدخول إلى حد الحرمين يتم عبر بحر في أحد جانبيه وهذا يستيقن تقليداً أصبح معروفاً في عصر لاحق. وفي هذه المستويات وفر معبد إلينانا كمية كبيرة من أعمال النحت التي كان قسم منها على شكل تماثيل نذرية أسهمت دقة معرفة طبقها في تأمين أدلة واضحة وجديدة لدراسة تطور أساليب فن النحت. وتمثل المنحوتات النافرة في مجموعة من اللوحات الجدارية المربعة التي مازال المهدف منها مثار جدل بالرغم من ان التصاميم والأشكال كانت شائعة في كل موقع هذا العصر وفي عصور لاحقة^(١١٠). أما نهايج الفخار فقد تم إجراء دراسة تمهيدية لها من قبل وهي تؤكد إلى درجة كبيرة التمايز المتعلقة بالتاريخ الزمني الذي ظهر عن نشر سلسلة ديالي.

آشور وماري

وننتقل هنا إلى موقعين آخرين يقعان وراء حدود السهل الطموي ومع ذلك فهما يعتبران القاعدة الأمامية للمنطقة السياسية والثقافية المسماة بالسومرية. الموقع الأول هو آشور (قلعة شرقاط) على نهر دجلة ويبعد مسافة ١٨٨ ميلاً إلى الشمال من بغداد. أما الموقع الثاني فهو مدينة ماري (تل الحريري) الواقعة على نهر الفرات في سوريا والتي تبعد (٥ , ٧) ميلاً إلى الشمال من الحدود السورية العراقية الحالية.

لقد أنشئت مدينة آشور، التي أصبحت فيها بعد عاصمة للدولة، على نتوء صخري مرتفع يطل على النهر عند التقائه مع أحد الروافد الثانية^(١١١). وخلال الألف الثاني قبل الميلاد أحاطت المدينة بسور قوي أضيف له سور خارجي آخر فيها بعد

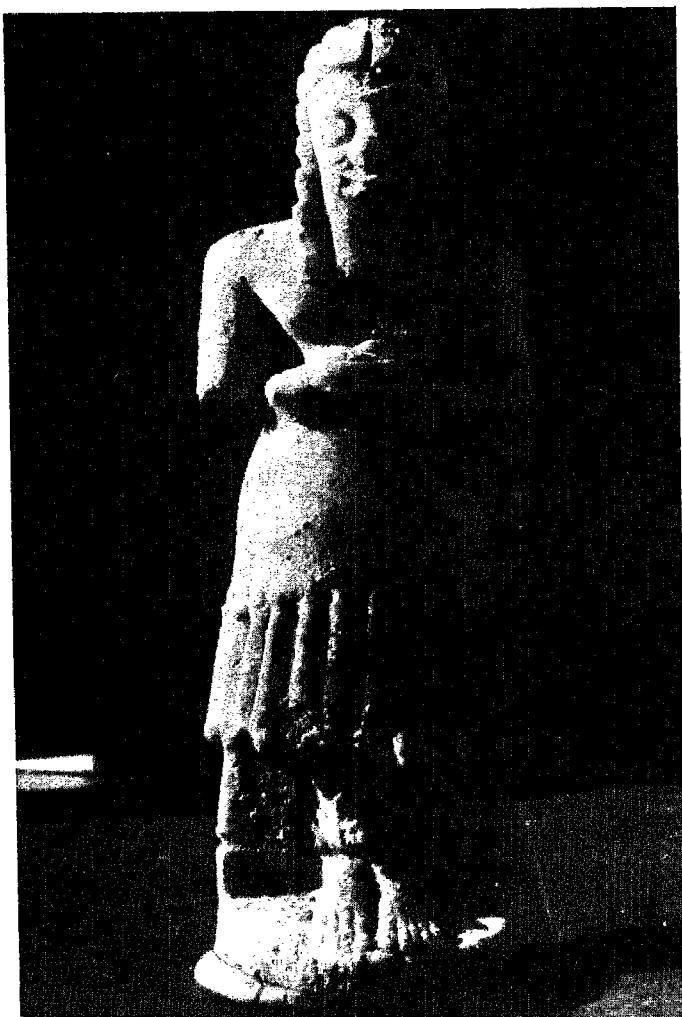
فأحاط بكل الضاحية السكنية وازداد بذلك طول الواجهة إلى أكثر من (٨، ١) ميلاً. (انظر الشكلين ١٢٦ - ١٢٧) وضمن الأبنية العامة التي تشمل الزيورات (المعابد) الثلاثة التي احتلت المرتفعات الشمالية للمدينة اكتشف المتنبون الألمان بإشراف و. اندرية (W. Andrae) معبداً مكرساً للإلهة عشتار تم تأريخ أساسه القديم على عصر السلالات الباكرة. وبعد إجراء عملية تسجيل للأبنية القديمة استطاع المتنبون دراسة معبد عشتار والكشف في سوية الأبنية التي بقيت سليمة عن خطوط كامل لل المعبد وانقاد قسم كبير من محتوياته^(١١١). وبعد سنوات عديدة استطاع الفرنسيون العثور على لقى مشابهة في ماري، وكانوا يتوقعون العثور على بقايا تعود لعصر السلالات الباكرة لأن المدينة ذكرت في قائمة الملوك كإحدى المدن التي تحدرت منها سلالة ملكية حكمت سومر. ومن المؤكد تماماً أن الفرنسي آ. بارو (A. Parrot) قد استطاع في موقع مجاور للبوابة الرئيسية للحصن المحيط بالمدينة اكتشاف معبد مكرس للإلهة عشتار. وقد أرخت السويات الثلاث للبناء من (٩ - ٢) على عصور ما قبل سارغون. وفي السنوات التالية تم اكتشاف معابد أخرى قرب مركز المدينة، وكما هي الحال في معبد عشتار فقد كانت الحصيلة من التمثال والأدوات غزيرة. وفي هذه الأثناء كان بارو وفريقه مشغولين بتنظيف القصر الهائل الذي يعود إلى الربع الأول من الألف الثاني قبل الميلاد. (انظر الشكل ١١) وقد بني هذا القصر مكان قصر قديم كان معاصرًا لمعبد عشتار. وأثناء عملية تعزيل هذا البناء عشر المتنبون على خطاً للأشياء الثمينة شملت حتى اسطوانياً قدمه ميسانيبيادا^(١١٢) ملك أور للحاكم المحلي للمدينة. وقد تم تأريخ هذا البناء على المرحلة الثالثة من عصر السلالات الباكرة حين قامت العلاقات بين المدينتين السومريتين^(١١٣).

يمكن إضافة المعابد في هذين الموقعين إلى مجموعة المعابد السومرية الصغيرة في موقع دبالي حيث تتفق جميعها في التقاليد المعمارية وغيرها. لقد كان لكل منها مزار مستطيل أو أكثر كما وتميز بوجود المذبح في أحد طرفيها والمدخل في الطرف الآخر. وفي كل منها هناك نماذج لتماثيل نذرية باقية وأمام الجدران الجانبية توجد مقاعد للجلوس مبنية من الفخار. وفي آشور نلاحظ وجود أنواع أخرى من المواد النذرية والمظاهر الطقسية على شكل آنية صغيرة مصنوعة من الطين النضيج. أما الأجزاء التي عشر عليها اللوح مدهون مصنوع من الجص ويمثل شكلاً جائعاً للإلهة عشتار فقد ظن

المنقبون الأثريون انه يعبر عن وضعية يمكن للتهليل الدينية اتخاذها.

تل الخويرة

ولا بد من كلمة أخيرة عن هذا الموقع النائي في شمال سوريا بين الحابور والبلخ رافدي نهر الفرات. بعد ان قام انطون مورنگات (Anton Moortgat) بالتنقيب عن



الشكل رقم ٦٢ : تمثال سومري من خويرة في شمال سوريا . وهي مدينة تبني سكانها لباس وعادات شعب غريب ساد العالم في ذلك العصر .

هذا الموقع ظهر انعكاساً غريباً للحضارة السومرية تجلت فيه الاختلافات البيئية والتأثيرات الغريبة^(١١٥). كان هذا الموقع مزدحماً بالسكان خلال العصور الأكادية وعصور السلالات الباكرة أما الأبنية هنا فقد أنشئت من حجارة لا أثر فيها للزخرفة وكانت يعلوها بعض القرميد أما الحرف اليدوية فقد تأثرت بقرب الموقع من مصادر المعادن. وللمعابد في هذا الموقع أروقة ذات أعمدة تذكر بمعابد عصر بداية الكتابة في تبه غاورا ويمكن مقارنتها بالأبنية السكنية في العصر البرونزي في بلاد الأنانضول. كما وعثر على غرف للدفن غريبة عن المدافن السومرية بالإضافة إلى الكثير من التماثيل النذرية الصغيرة الحجم والرديئة الصنع. يضاف كل هذا إلى الأواني الفخارية التي تحمل نقوشاً نافرة والكثير من الأشياء التي تتسمى إلى عصر السلالات الباكرة. وعن سكان الموقع قال «مالوان» إنهم «لم يكونوا سومريين بالضرورة ولم يكن لهم أي انساب سامية، ويمكن الافتراض بأنهم كانوا مواطنين محليين مثل الكثريين من كانوا قبلهم أو جاؤوا بعدهم وتبناوا زي وسلوك وأساليب حياة شعوب غريبة كانت مسيطرة على العالم في ذلك العصر»^(١١٦).

اختلافات في المصطلحات الفنية Variants in Terminology

يجدر بنا أن ننبه قراء تقرير مورتغات عن تنقيباته الأثرية^(١١٧). أن بعض العلماء الآلان استعملوا مصطلحات فنية مختلفة للدلالة على التقسيمات الزمنية الفرعية لعصر السلالات الباكرة فاستبدلوا التقسيمات المألوفة بمصطلحات تعتمد على دراسة النقوش وكانت التعبيرات التي استعملوها كما يلي:

١ - عصر ميسيليم (Mesilim) من إسم ملك كيش الذي وجد مكتوبأً على رأس صويخان. ويرتبط هذا الاسم بمجموعة من الأختام الاسطوانية المصنوعة بأسلوب ديارا الذي اتسم بالتأكيد على الخطوط. وقد سماه شترومنغر (Stromenger) الأسلوب التجريدي القديم لعصر السلالات الباكرة الثاني. ويتوافق هذا العصر أيضاً مع عصر معبد اينانا في نيبور (السوية ٨).

٢ - بعد ذلك جاءت مرحلة حددتها مورتغات بأختام اسطوانية حول نقش أثري قرأه كما يلي ايمدوغود سيكورو (Sikurru - Imdugud) ويسمى مورتغات هذا العصر اسم عصر تل الفاره. ونلاحظ في هذه الاختام حداة في الأسلوب ونزعه

طبيعية واضحة تنتهي إلى عصر السلالات الباكرة الثاني وتمتد إلى عصر السلالات الباكرة (٣ - آ) وبياثل المستوى (٧) من معبد اينانا في نيبور.

٣ - في هذه المرحلة يدمج مورتغات أسلوب ميسكالامدوغ مع (أور - ١ -) في عصر ميسانيسادا وهو بذلك يساوي هذه المرحلة مع عصر السلالات الباكرة (٣ - ب) ^(١١٨).

لقد تعرضت هذه المصطلحات للكثير من النقد فأشار مالوان إلى أن اسم ميسيليم لم يرد ضمن قائمة الملوك وإن رأس الصوبلحان المذكور ربما يرجع إلى فترة زمنية متأخرة قد تكون عصر السلالات الباكرة (٣). ويذكر مالوان أيضاً أن القبور الملكية في أور قد حفرت حتى طبقة تحتوي الواحًا أقدم من الألواح التي وجدت في تل الفاره . وعلى العموم فإن العلماء الامريكيين والبريطانيين يميلون إلى البساطة وإلى تحديد المراحل بواسطة الأعداد.

الفصل السادس

العمارة والفن في عصر ما قبل سارغون

لقد لخصنا حتى الآن النتائج الرئيسية للتنقيبات الأثرية في المدن القديمة التي تم إنشاؤها أو الإقامة بها خلال أقدم العصور التاريخية. وإن كل المعلومات عن الحضارة التي نشأت في تلك العصور وعن أنماط الحياة التي انتجهتها قد تم الحصول عليها من مصادرين. المصدر الأول هو الآثار أو البقايا المادية التي كشفت عنها أو أنقذتها عمليات التنقيب والمصدر الثاني هو ما تحتويه الوثائق المكتوبة التي توفرت بين أيدي العلماء في حقل الدراسات اللغوية. ولأن اهتمامنا يتركز بشكل رئيسي على المصدر الأول فعلينا الآن ان ندرس اللقى الأثرية بكثير من التفصيل.

فن النحت

النماذج

قد ييدولنا غريباً في هذه الأيام أن فن النحت كان يمثل قطاعاً هاماً من الأعمال الفنية في بلاد الرافدين. وربما تكون ندرة المادة الفنية وبعد المصادر التي يمكن

الحصول منها على هذه المادة قد أعطت العمل الفني قيمة كبيرة تتناسب مع الأغراض التي استعمل من أجلها. والحقيقة التي يجب ان نذكرها مبدئياً هي ان كل أشكال فن النحت السومري ، سواء كانت على شكل تمثيل مستديرة أو لوحات ونقوش نافرة ، كانت ذات صفة دينية وهدفت إلى تأدية وظائف طقسية ضمن حدود المعابد. وفي هذا المجال فان أكثر الأشكال الفنية شيوعاً وأكثرها تميزاً لعصر السلالات الباكرة هي مجموعة التماثيل النذرية التي ذكرت أكثر من مرة عند وصفنا لمحتويات المعابد السومرية القديمة. ولحسن الحظ فان العبارات المنقوشة على هذه التماثيل لا ترك إلا القليل من الشك في الغاية منها. فالتمثال الذي يصور متبعاً والموضع في هيكل ديني لا يمكن ان يكون إلا الرمز لعملية شفاعة أمام الآلهة^(١١٩).

في كل المعابد المذكورة في الفصل السابق وجدت مثل هذه التماثيل وسواء كانت منقولة من مكانها أو محطمة إلى جوار مقعد القرميد الذي كانت موضوعة عليه أو مبنية ضمن المذبح فان انقاد هذه التماثيل قد ساهم إلى حد بعيد في تكوين معلوماتنا عن فن النحت السومري . وكل ما ينقصنا في اكتشافاتنا في هذا المجال هو التماثيل الدينية الحقيقة التي كانت موضوعة على منصة المذبح كونه البؤرة الرئيسية في الطقوس الدينية السومرية . وضمن مخزن المنحوتات الذي وجد في المعبد المربع في تل أسمر تمكنا



الشكل رقم ٦٣ : تمثال حجري لتمثيل النذرية التي وجدت بأعداد كبيرة في مزارات معابد العصر الناباج المتكررة للتماثيل النذرية التي وجدت بأعداد كبيرة في مزارات معابد العصر السومري الأخير. كان أسلوب النحت مميزاً بعيداً عن التطور. الارتفاع ١٠ سم.

هنري فرانكفورت (Henri Frankfort) من التأكيد ان اثنين من التماثيل منحوتان في نصف الحجم الطبيعي يمثلان الماً والمهـة وذلك بواسطة نقوش ورموز منحوتة على قاعدة التمثال الذي يصور الـله الذـكر. إلا أن هذا الدليل بالإضافة إلى العينين الجاحظتين الكبيرتين لم يكن مقنعاً للكثير من النقاد الذين لاحظوا فيه موقف المصلي المألوف في التماثيل النذرية الأصغر حجماً.

ان الأيدي المطوية للتـماثـيل التي تحـمل كـؤوسـاً يوشـك شـراـبـها ان يـنسـكبـ بالإضافة إلى بعضـ المـظـاهـرـ الآخـرى تـرـتـبـطـ منـطـقـياًـ بـالـشـخـصـ المـتـعـبـدـ أـكـثـرـ ماـ تـرـتـبـطـ بالـالـهـ المـعـبـودـ.ـ وـفـيـ مـعـبـدـ عـشـتـارـ الـقـدـيمـ فـيـ آـشـورـ تـمـثـيلـ وـ آـنـدـرـيـهـ تـمـثـالـاًـ مـصـنـوـعاًـ مـنـ الجـبـسـ عـلـىـ شـكـلـ نـحـتـ نـافـرـ فـوـقـ المـذـبـحـ عـلـىـ أـنـهـ تـمـثـالـ الـهـ وـذـلـكـ لـوـجـوـدـ نـسـخـةـ مـصـغـرـةـ مـنـهـ بـيـنـ اـنـقـاضـ الـحـرـمـ (١٢٠ـ).ـ لـمـ يـكـنـ هـذـاـ اـفـتـرـاضـ مـقـبـلـاًـ تـامـاًـ لـعـدـمـ وـجـودـ أيـ أـثـرـ مـيـزـ لـهـ عـلـىـ الـجـدـارـ.ـ وـفـيـ الـوـاقـعـ وـمـنـ الـعـقـولـ جـداًـ اـنـ التـمـاثـيلـ الـدـيـنـيـةـ كـانـتـ كـبـيرـ الـقـيـمةـ وـسـهـلـةـ النـقـلـ لـذـلـكـ لـمـ تـدـمـ طـوـيـلاًـ.

لقد كان فرنكفورت أول من يجري دراسة تحليلية منهجية لهذه المنحوتات معتمداً كـادةـ رـئـيسـيةـ لـدـرـاستـهـ عـلـىـ مـاـ يـقـارـبـ المـتـتـينـ مـنـ التـمـاثـيلـ الـكـامـلـةـ أوـ الـمحـطـمـةـ الـتـيـ أـخـذـتـ مـنـ مـعـابـدـ مـوـاـقـعـ دـيـالـيـ (١٢١ـ).ـ وـفـيـ الـوقـتـ الـذـيـ كـانـ فـيـ ذـهـنـهـ اـنـ خـصـوصـيـةـ هـذـهـ التـمـاثـيلـ رـبـيـاـ كـانـتـ مـحـلـيـةـ فـقـدـ اـسـطـاعـ اـنـ يـمـيـزـ بـيـنـ مـرـحـلـتـيـنـ مـنـفـصـلـتـيـنـ فـيـ تـطـوـرـ تـصـامـيمـ هـذـهـ الـمـنـحـوـتـاتـ.ـ وـالـمـرـحـلـاتـ الـمـبـكـرـةـ وـالـمـتأـخـرـةـ فـيـ تـطـوـرـ تـقـالـيدـ الـتـصـصـيمـ تـتـزـامـنـاـنـ كـمـاـ أـثـبـتـ فـرـانـكـفـورـتـ مـعـ الـحـقـبةـ الـثـانـيـةـ وـالـحـقـبةـ الـثـالـثـةـ مـنـ عـصـرـ السـلـالـاتـ الـبـاـكـرـةـ فـيـ مـوـاـقـعـ دـيـالـيـ عـلـىـ الـأـقـلـ.ـ وـفـيـاـ يـتـعـلـقـ بـالـمـرـحـلـةـ الـمـبـكـرـةـ لـهـذـيـنـ الـأـسـلـوـبـيـنـ مـنـ النـحـتـ إـذـاـ كـانـ بـصـلـدـ الـبـحـثـ عـنـ أـصـوـلـهـاـ فـيـمـكـنـتـاـ الـعـثـورـ عـلـيـهـاـ ضـمـنـ الـأـعـمـالـ الـقـلـيـلـةـ الـبـاقـيـةـ لـنـحـاتـيـ عـصـرـ بـدـاـيـةـ الـكـتـابـةـ الـتـيـ أـشـرـنـاـ إـلـىـ بـعـضـ مـنـهـاـ فـيـاـ سـبـقـ.ـ وـمـنـ هـذـهـ الـأـعـمـالـ فـانـ الشـيـءـ الـوـحـيدـ الـذـيـ يـمـكـنـ مـقـارـنـتـهـ بـهـذـهـ التـمـاثـيلـ الـنـذـرـيـةـ فـيـ الـعـصـورـ الـلـاحـقـةـ هـوـ التـمـاثـالـ الـأـنـثـويـ الـمـنـحـوـتـ بـقـلـيلـ مـنـ الـإـتقـانـ فـيـ خـفـاجـهـ مـنـ عـصـرـ جـدـةـ نـصـرـ.ـ فـالـأـيـديـ الـمـطـوـيـةـ الـمـلـفـةـ حـولـ شـيـءـ مـفـقـدـ توـحـيـ بـوـضـعـ الـمـتـعـبـ (١٢٢ـ).ـ وـمـنـ وجـهـ نـظـرـ التـسـلـسلـ الـزـوـيـ ثـانـ هـذـهـ الـأـعـمـالـ تـفـصـلـهـاـ مـرـحـلـةـ زـمـنـيةـ طـوـيـلـةـ تـوـافـقـ مـعـ عـصـرـ السـلـالـاتـ الـبـاـكـرـةـ (١ـ)ـ وـمـنـ يـمـكـنـ رـبـطـ الـمـنـحـوـتـاتـ الـتـيـ اـكـتـشـفـهـاـ فـرـانـكـفـورـتـ بـأـيـةـ أـعـمـالـ بـشـكـلـ مـؤـكـدـ حـتـىـ الـآنـ.ـ لـذـلـكـ فـمـنـ الـمـبـرـ انـ نـسـتـتـجـ اـنـ أـسـلـوـبـ عـصـرـ السـلـالـاتـ الـبـاـكـرـةـ (٢ـ)ـ،ـ قـدـ تـطـوـرـ بـشـكـلـ



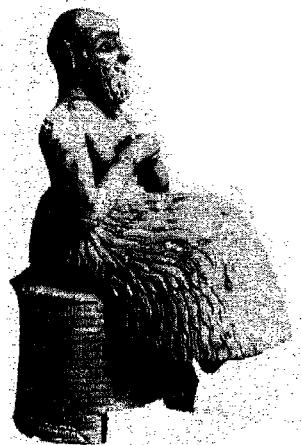
الشكل رقم ٦٤ : تماثيل نذرية من عصر السلالة الباكرة (٢) من المعبد المربع في تل أسمر. ظن المتنقبون ان التماثيل الأكثر طولاً يمثلان الله والملائكة . يظهر في التمثال الأسلوب الباكر في النحت مع استخدام الأشكال الهندسية . طول الأكبر: ٦٧ سم.

مستقل عن أي تأثير. يمكن ان نرى خصائص هذا الأسلوب في مجموعة التماثيل في المعبد المربع بتل أسمر والتي تبدو وكأنها تنتمي إلى مدرسة واحدة من النحاتين^(١٣٣) . تسعه من المعبدين في هذه المجموعة رجال يرتدون الزي التقليدي لذلك العصر ويكون هذا الزي من تنورة صوفية بسيطة لها حزام وحاشية طويلة . أحد هذه التماثيل يصور رجلاً أصلع وحليق الذقن يمثل الكاهن أما التمثال الأخرى فكانت لها لحي مربعة وشعر طويل مجعد ومصبوغ باللون الأسود وكانت العيون مطعمة بالصدف وحجر اللازورد . التمثال الثاني عشر كان منحوتاً من المرمر ويمثل كاهناً عارياً بطريقة طقسية ويرتدي على الرأس قبعة نسوية . أما التمثالان الانثويان فكانا يرتديان الثوب التقليدي الذي يمر بشكل مائل فوق الصدر ويثنى عند الكتف الأيمن . أما بالنسبة لنموذج الشعر فاننا نلاحظ وجود نوعين من طرق التصنيف

المعروفة في المراحلتين الثانية والثالثة من عصر السلالات الباكرة فالضفيرة هنا تأخذ شكل الماءة التي تعبّر قمة الرأس بشكل عمودي مع كعكة من المؤخرة. كما ويمكن مشاهدة الكثير من المبتكرات في هذا العصر. الغرابة في أسلوب التكوين لهذه التماثيل تتجلّى في الأداء المتميز للجسم البشري الذي تخترل مكوناته إلى أشكال مجردة. ومهما تكن الفوارق بين التماثيل الفردية فإنها تتبع نفس المبادئ، وقد استطاع الفنان تكثيف العناصر المكونة للملامح المتنوعة في صيغة شبه هندسية. ويمكن أن نؤكّد أن بساطة الأشكال جاءت نتيجة نقص المهارة التقنية عند صانعي هذه التماثيل على الرغم من أن التنفيذ يثبت الاهتمام الواضح بالتصميم. ويمكن أيضاً ملاحظة التناقض المثير في التماثيل المصنوعة من المعادن المسكوبة في عصر السلالات الباكرة الثاني (II). كانت صناعة المعادن مفهوماً تماماً وقد عثر في موقعٍ خفاجه وتل عقرب على بعض الأعمال المذهلة المصنوعة من النحاس بين اللقى الأثرية وكانت التصاميم طبيعية خالصة ولم تظهر فيها أية دلالات على عملية تشكيل مدرستة.

ومن أجل دراسة فرانكفورت فإن أسلوب عصر السلالات الباكرة الثالث في فن النحت تمثله التماثيل النذرية في معابد إله القمر (Sin) في خفاجه. كما تمثل هذا الأسلوب بشكل كبير نماذج مأخوذة من موقع آخر في سومر وفي مناطق بلاد الرافدين العليا حيث كان التفريق في الأساليب الفنية في المراحلتين أقلّ وضوحاً. لقد اكتسب النحاتون الكثير من الثقة بأنفسهم في الفترة الأخيرة فابتعدوا عن أساليب التبسيط ويدوا أكثر جرأة في اهتمامهم بدقة تفاصيل المظهر الجسمي. فقد أبرزوا تفاصيل الجسم وحددوا الفم والخدود لاعطاء الوجه التعبير المناسب واستبدلوا تمويجات الشعر واللحية بنموذج من التجعيدات التي تفصلها فيما بينها ثقوب في بعض الأحيان. كما حدث تغير واضح في تصاميم ورسوم الملابس حيث ظهر للمرة الأولى ما يسمى بالكوناكس (Kaunakes) وهي طريقة في النسيج يغطي فيها الشوب بخصلات من الصوف بشكل متداخل مما دعا إلى الاعتقاد بأنها محاولة لتقليل جلد الأغنام⁽¹²⁴⁾. وبالتالي فقد غيرت هذه الطريقة مظهر التماثيل بشكل واضح كما ظهرت الطريقة في أشكال أخرى من فنون التصوير في ذلك العصر.

وفي الواقع فإن وحدة الأساليب والتقاليد الفنية ظهرت بشكل مثير على طول منطقة بلاد الرافدين حيث تحدّدت موديلات (أنماط) الملابس والمظاهر الشخصية



الشكل رقم ٦٥ : تمثال ايبه اييل من مدينة ماري ، وهو يمثل فترة متاخرة من عصر السلالات الباكرة ٣ . يتميز ثوب الكوناكس ببنات الصوف وتدل اللحية على استعمال المقتب الذي يميز فن النحت في ماري . التمثال مكرس للالهة عشتار. الارتفاع ٥٢,٥ سم .



الشكل رقم ٦٦ : تمثال اور - نانش من معبد عشتار في ماري . ووفقاً للنقش المكتوب عليه فهو يمثل معن أو مغنية في قصر الملك ايلوليل ما يبرر النموذج غير التقليدي للشعر . عصر السلالات الباكرة ٣ . الارتفاع ٢٦ سم .

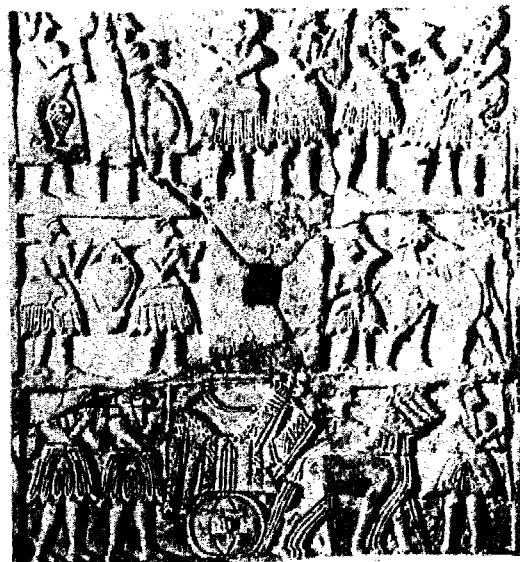
بتقاليد ثابتة بغض النظر عن الفوارق المحلية أو العرقية . ان عملية حلقة شعر الرأس وإطلاق اللحية كانت معروفة في مملكة ماري في الفرات الأعلى التي كان سكانها من أصل غير سومري كما نلاحظ اتباع نفس الطريقة في تماثيل خفاجه والوركاء . من معبد عشتار ومعابد أخرى تعود لعصر السلالات الباكرة ومن هذا الموقع الشمالي حصل المثقبون على أروع التماثيل وأكثراها سلامة وعلى العديد منها نقشت أسماء أصحابها ووظائفهم ^(١٥) . ويظهر في أحد التماثيل مدير المعبد «إيبه - إيل» وهو يجلس على كرسي

ويمكن مشاهدة مثل هذا التقليد في موقع خفاجه وغيرها. وفي التمثال كانت النسوة فقط يرتدين لباساً للرأس يشبه القلنسوة وكانت إحداهم ترتدي ثوباً مثنياً من الأعلى، وعلى عكس ذلك كانت المغنية اور- نانشي (Ur - Nanshe) مجلس القرصاء على وسادة وكان شعرها مفروقاً في وسط الرأس وبدون تجاعيد^(١٢٣).

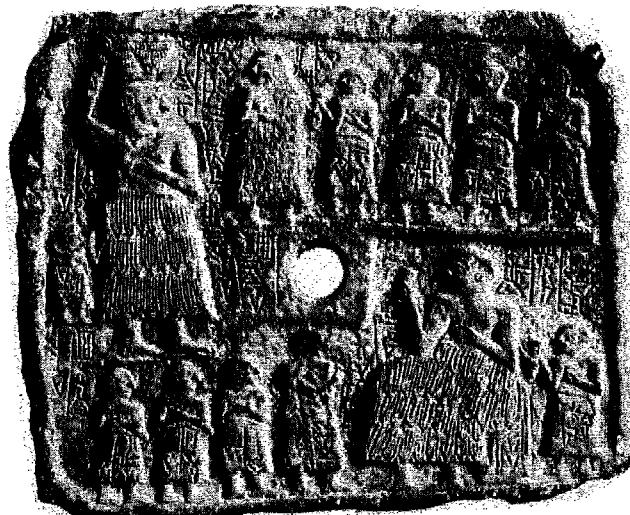
أما التمثال التي تصور كائنات غير بشرية فكانت نادرة ومنها على سبيل المثال تمثال البقرة ذات اللحية المصنوع من المرمر وهو مأخوذ من معبد «نيتو» في خفاجه وقد تقع ديلوغاز (Delougaz) انه تمثال ديني^(١٢٤). ويجدر بنا الآن ان ننتقل إلى موضوع نحت النقوش النافرة التي عشر عليها بوفرة وكانت على قدر كبير من الأهمية.

النحت النافر Relief Carving

تمثل هذا النوع من الفنون في عصور السلالات الباكرة بأفضل صورة مجموعة من اللوحات الجدارية المصنوعة من الحجارة أو الأردواز. كانت هذه اللوحات مربعة الشكل ومدققة من الوسط ومزينة برسوم نافرة وأنواع مختلفة من المشاهد التصويرية. ولقد نوقشت الغرض من هذه اللوحات بشكل واسع وقدمنا الكثير من الافتراضات البارعة حول هذا الموضوع^(١٢٥). من الواضح تماماً أنها كانت تثبت على الوجه الداخلي من الجدار بواسطة اسفين وهذا ما تؤكد به بعض النماذج التي تكون فيها الحافة المكسوقة على جانب الحجارة المربعة التي كان ينوى ان تغطي بمحيط من الجص. تصور هذه اللوحات أرتالاً من البشر المشغولين بأداء طقوس دينية أو المشاركة في احتفالات ملكية كما يهدف بعضها إلى تخليل ذكرى حدث تاريخي هام. وفي أحد النماذج الفنية سجلت المناسبة وأسماء المشاركين في الاحتفال بواسطة النقوش المنحوتة على اللوحة. نشاهد اور نانشي شريف لاجاش وهو يحمل القرميد من أجل بناء معبد ومعه أولاده ومرافقه. وهناك نماذج أخرى تمثل لوحات تصويرية مكررة في فن النحت السومري لدرجة ان قطعة مفقودة من لوحة جدارية من خفاجه يمكن ترميمها بنسخة مطابقة لها عشر عليها في «اور» الواقعة على بعد ١٠٠ ميل^(١٢٦). وفي لوحة الوليمة التي يتم فيها تقديم الطعام والشراب للملك نشاهد عملية تجهيز العربة الملكية في الأسفل وتكتمل اللوحة بمشاهد الموسيقيين والحيوانات المنزلية.



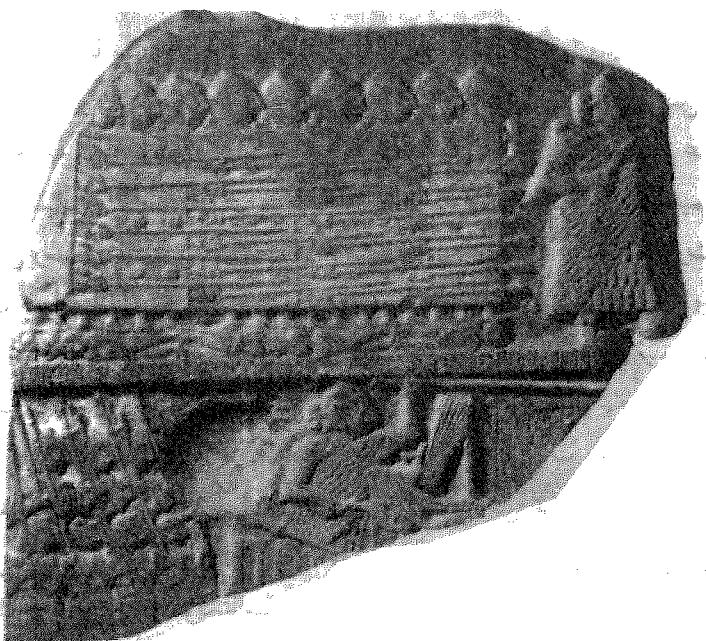
الشكل رقم ٦٧ : لوحة جدارية سومري من عصر السلالات الباكرة ٣ - في خفاجة . يظهر الخدم وهم يرافقون الملك وعربته . استبدلت قطعة مفقودة من أسفله بقسم من لوحة مماثلة من اور عا يدل على ان التصميم كان مألوفاً في ذلك العصر - المساحة ٥١,٥ سم^٢ .



الشكل رقم ٦٨ : لوحة جدارية منحوتة بشكل نافر من تلو - يظهر اور نانش من لاجاش وهو يحمل سلة ملوعة بالقرميد لبناء معبد . ويظهر في مشهد آخر بين أطفاله - النقوش الكتابية ظاهرة غير طبيعية في هذا اللوح - الارتفاع ٤٠ سم .

وكما ذكرنا سابقاً فقد عثر على سلسلة هامة من هذه اللوحات في نيور في المستويين (٨) و (٧ - ب) من معبد اينانا. درس العالم د. ب. هنسن^(٣١) هذه اللوحات بعناية كبيرة وأشار إلى أن النهاذج القديمة منها قد رسمت بخطوط عميقه بينما أصبحت النهاذج الأحدث بارزة على خلفية راجعة. اقتصرت التصاميم في هذه المرحلة على رسوم بسيطة تشبه الأختام الاسطوانية وفي المرحلة الثانية تطورت النهاذج من خلال عملية التشكيل التفصيلية وبدأت تبرز فيها المضامين الفكرية. ونذكر هنا الموسيقي الذي رسم في مشهد الوليمة الملكية من السوية (٣ - ب) في نيور فهو يحمل قيثارة ذات ثمانية أوتار وعلبة أصوات تشبه رأس الثور. وهو يطابق تماماً تلك اللوحات التي عثر عليها في القبور الملكية في مدينة أور في عصر السلالات القديمة (٣ - آ)^(٣٢). لقد وصل فن النحت السومري إلى درجة عالية من الكفاءة في المرحلة الأخيرة من عصر السلالات الباكرة (٣ - ب). ولسوء الحظ فإنه لم يبق إلا القليل من النهاذج الفنية الكبيرة لذلك فان تقويمينا سيعتمد على الأثر التذكاري المسمى «نصب العقبان» وقد عثر المنقبون الأثريون الفرنسيون في منطقة «تللو» على أجزاء منه حفظت في متحف اللوفر. تخلد المشاهد المنحوتة بشكل أفقى على جانبي الصخر ذكرى انتصار «اياناتوم» (Eannatum) حاكم لاغاش على دولة «اواما» (Umma) المجاورة. فالملك، الذي يرتدي خوذة تشبه الخوذة في قبر «ميسيكاالامدوغ» (Meskalamdug) في أور، يقود كتيبة من جنوده إلى المعركة ويسوق عربة في مقدمة مجموعة من جنود المشاة. ونراه بعد ذلك يشرف على عملية دفن الموتى من الجند. وعلى الجهة الأخرى ينسب النصر بشكل رمزي إلى الاله نينجيرسو (Ningirsu) الاله القتال، ابن الاله «انليل» (Enlil) الذي يجمع ضحاياه بشبكة ختومة بصورة النسر ذي رأس الأسد. ان هذا الأثر الفخى بتعبيره عن فكرة دينية مجردة ويأسlove التصويري البارع يمكن ان يعتبر أحد أهم الوثائق في تاريخ البشرية.

وإذا عدنا قليلاً إلى مرحلة عصر السلالات الباكرة الثاني فاننا سنلاحظ وجود أشكال أخرى من فن نحت الحجارة في المعابد. فهناك على سبيل المثال المزهرية مع أشكال منحوتة جزئياً والنموذج المزخرف باتفاق والملائكة من تل عقرب الذي يصور البطل العاري ذا اللحية المعروف على الأختام الاسطوانية وهو يمسك بأسدين من ذيليهما. وفي نموذج آخر نشاهد الكاهن الرا��، وهو عار أيضاً، ويضع مزهرية على



الشكل رقم ٦٩ : قسم من نصب حجري يسمى «نصب العقاب» من تلو - يظهر ايانا توم الوكيل المقدس لمدينة لاجاش وهو يقرد كبيبة من الجنود السومريين - كما يقود عربته في الأسفل . يرتدي ايانا توم خوذة شبيهة بخوذة ميسكالا مدوغ التي وجدت في قبره في اور . الارتفاع ١٨٢ سم



الشكل رقم ٧٠ : قسم من منحوتة متطورة من تل عقرب في عصر السلالات الباكرة ٢ وهي منحوتة بشكل نافر يشبه مشهد البطل في الاختام الاسطوانية . يحمل البطل أسوداً مرفقة . الارتفاع ٢٠ سم .

رأسه . وهناك أيضاً مجموعة من الأواني التي بقيت لغزاً لفترة طويلة من الزمن بسبب انتشارها في أقطار أخرى إضافة إلى بلاد الرافيندين . وهذه الأوعية هي أوان منبسطة القعر ولها جوانب عمودية مصنوعة من الحجر الأخضر اللين الذي كان يسمى سابقاً باسم الستاتيت والمعروف الآن باسم حجر الكلوريت . تصاميم هذه الأواني فريدة من نوعها وإذا أخذنا نموذجاً من خفاجه موجوداً في المتحف البريطاني فإنه يصور شكلاً بشرياً سومري المظهر يحمل ثعباناً مبرقاً كما توجد جداول من الماء متموجة حول وجه الاناء بين رسوم الوحوش والرموز الاسطورية^(١٣٣) . وتشمل هذه الوحوش الأسود والقهوة والخازير وطيور القنص وغيرها . والأمر البارز وغير الطبيعي هو وجود الشiran المحدبة وهي غير مألوفة في منطقة بلاد الرافيندين ولقد طعمت هذه الأشكال بعض المعجون أو الحجارة الملونة . وببقى الأمر الغريب واهم هو الانتشار الجغرافي الواسع لهذه الأواني فقد وجدت نماذج منها في منطقة ماري في أقصى الشمال كما



الشكل رقم ٧١ : اناء من الستاتيت مستورد من بلوشستان - يظهر فيه تمثال سومري وثعبان منقط وثور محدب الظهر - وهو نوع حيواني غير معروف في بلاد الرافيندين - كانت هذه الأواني واسعة الانتشار في بلاد الرافيندين وببلاد الفرس . الارتفاع ١١،٤ سم .

ووجدت في الجنوب من سومر في موقع الخليج العربي، يضاف إلى ذلك وجودها في مناطق بعيدة جداً مثل «موهنجو- دارو» (Mohenjo - daro) في وادي نهر الهندوس (Indus - Valley).

ولقد تم مؤخراً إلقاء بعض الضوء على موضوع الصناعة الحرفية المحلية من خلال اللقى الأثرية في موقع استثنائي يسمى «تبه يحيى» (Tepe - Yahya) إلى الجنوب من كيرمان على الطريق الرئيسي بين سومر وشمال الهند. ففي هذه المنطقة وفي سوية تعود إلى أواخر الألف الثالث قبل الميلاد استطاع لامبرغ كارلوفسكي (L. Karlovsky) الحصول على أكثر من ألف قطعة من أواني الستانتيت، بعضها غير مكتمل الصنع، مع كمية كبيرة من المادة الخام. وقد تم فيما بعد تحديد موقع قريباً أخذت منه المادة الخام المستعملة في صنع هذه الأواني^(١٣٤). إلا أن الأهمية الرمزية والخصائص الطลسمية التي جعلتها منتشرة بشكل واسع ماتزال لغزاً غامضاً^(١٣٥).

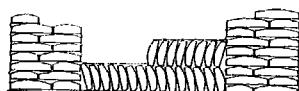
فن العمارة Architecture

أساليب البناء

انشأ السومريون وغيرهم من سكان بلاد الرافدين أبنيةهم من القرميد الطيني المصنوع في قالب رباعي الجوانب، وكان القرميد يجفف في أشعة الشمس. وحتى نهاية عصر بداية الكتابة كانوا يستعملون في البناء قطعاً من القرميد مستطيلة الشكل ومسطحة وكانوا يضعونها بشكل أفقى، أما بعد الفترة الانتقالية التي تشمل عصر السلالات الباكرة الأول فقد اختلفت هذه الطريقة ويدؤوا يتبعون طريقة جديدة في البناء. لقد أصبح القرميد الطيني أكبر حجماً واتخذ شكلاً محدباً قليلاً بالإضافة إلى وجود سطح مستدير غالباً ما تظهر عليه طبعات للأصابع والأبهام^(١٣٦). كانت قطع القرميد تتوضع على حرفها، كما تتوضع الكتب على الرفوف، على شكلمجموعات متتابعة مائلة على أحد الجانبين وفي اتجاهات متعاكسة. ويعتبر هذا النموذج معياراً للمرحلتين الثانية والثالثة من عصر السلالات الباكرة. ولقد ثبت ان استخدام القرميد المشوي مناسب بصورة أفضل لبناء المنصات وسطوح الجدران في أبنية يستعمل فيها الماء وكذلك من أجل اكساء الواجهات الخارجية. وفي موقع قليلة مثل أربيدو وأور ومارلي توفرت بعض الصخور ومع انها كانت سيئة الخواص فقد



الشكل رقم ٧٢ : في قرى العراق مازالوا يصنعون القرميد من الطين المعالج بالقش والمصوب بقالب خشبي بدون قعر. يتم صقل السطح والتجفيف في أشعة الشمس .



الشكل رقم ٧٣ : أسلوب بناء القرميد المستوي - المحدب وقد استخدم حسراً في عصرى السلالات الباكرة
.(٢ - ٣).

استعملت في بناء الأساسات أو طحنت لصناعة الجبصين الذي كان يستعمل في رصف أرضيات الغرف . وفي عصر السلالات الباكرة يفترض انهم استخدموه جذوع النخيل ونشارة الخشب والغضار في البناء . أما الأبواب فكانت تثبت على محاور من الحجارة بينما تحفظ النوافذ وهي عالية وصغيرة الحجم بحواجز متصلبة ومثقوبة من الطين النضيج . وفي حالة عدم وجود الخشب المناسب نلاحظ ندرة استخدامهم للأعمدة الخشبية في تدعيم السقوف وكانوا يستعويضون عنها بأعمدة دائيرية من القرميد^(١٣٧) .

المعابد

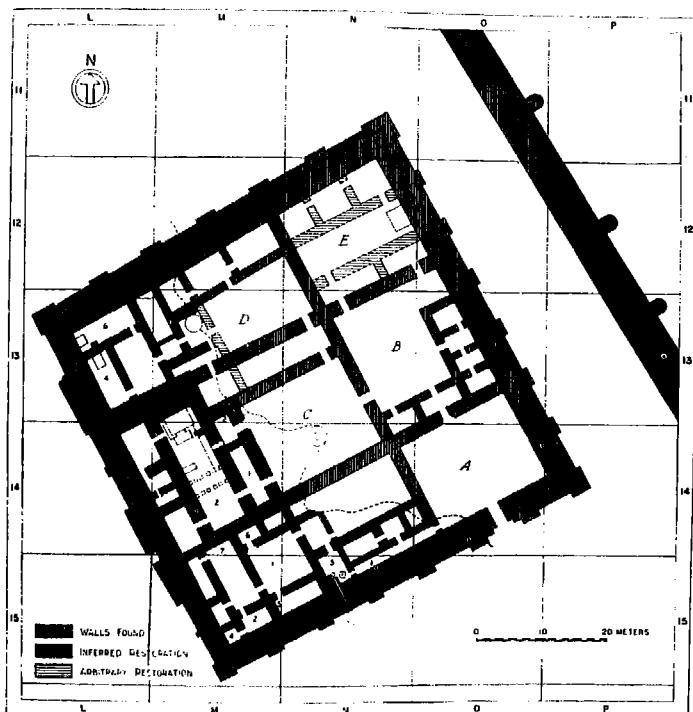
سبق ان تحدثنا بشيء من التفصيل عن تصميم المعابد في هذا العصر ولاحظنا كيف يمكن تقسيمها من حيث الشكل إلى نوعين؛ النوع الأول وهو المعابد العالية القائمة على منصات من القرميد أو الزيرورات، والنوع الثاني هو المعابد المبنية على سوية الأرض والتي تحيط بها أحياناً أبنية سكنية. ولسوء الحظ لم يعرف إلا القليل عن خططات ومظهر النوع الأول وليس بامكاننا إلا ان نفترض وجود بعض التشابه بين هذه المعابد وبين مثيلاتها في عصور ما قبل التاريخ. وأما عن النوع الثاني من المعابد فيتوفر عدد كبير من الساذج المنتشرة في المدن السومرية والتي تشتهر في كثير من الصفات العامة مما يتيح لنا ان نجري تحليلاً عاماً لتصميم ووظائف هذه المعابد.

العنصر الأساسي في هذه المعابد هو وجود الحرم المستطيل والباب على أحد الجانبين الطويلين للحرم. وفي أحد طرفيه يوجد المذبح المبني من القرميد وخلفه المشكاة الجدارية وهي منطقة تتوضع فيها التهائل الدينية. وفي مكان آخر في الوسط نشاهد منصات أصغر حجماً تستعمل كطاولات للاضحيات. أما المقاعد القرميدية المتداة على طول قواعد الجدران فكانت تستخدم من أجل التهائل النذرية. وتشمل الأشياء المنقولة من الأثاث طاولات فخارية طويلة كانت تتوضع عليها بعض أنواع المنحوتات على شكل نباتات بالإضافة إلى أشكال منحوتة من الصخور أو النحاس تتوضع لتدعيم أواني البخور (خفاجه، عقرب، أور.. الخ). كما ويشمل الأثاث طاولات أكبر حجماً من السابقة، تشبه الأبنية الدينية. ويمكننا مشاهدة الأدلة الصريحة على الطقوس الحقيقة على المذبح فقط حيث كان سطحه العلوي أحياناً مطعماً باللواح من الحجارة أو الاردواز يرسيل عليها السائل المرت翔 من الطين إلى وعاء فخاري. توحى هذه التجهيزات بعملية سكب الشراب المقدس أو تقديم الأضاحي الحيوانية التي كانت قد صورت على الأختام الاسطوانية.

في أبسط أشكالها، تحتاج هذه الأبنية الدينية إلى واجهات خارجية ذات دعامات وأبراج صغيرة محبيطة بالدخل بالإضافة إلى ملحق يحتوي على فرن لصناعة الخبز لتأمين متطلبات البناء الديني^(١٣٨). ومع تطور هذه المعابد، حجماً واتقاناً، ظل الحرم عنصراً رئيسياً في البناء وأضيفت من حوله أبنية مختلفة تتفق مع شكل البناء وحدود الموقع. تمثلت الأضافة الأولى بالغرف الجانبية ومنها واحدة تشكل المدخل.

ثم أضيفت باحة أمامية لتسوير المنطقة الموجودة أمام المدخل الرئيسي. وبنفس الطريقة أحاطت الباحة بغرف ثانية مشكلة منطقة صغيرة يتم الدخول إليها من بوابة خارجية ذات أبراج.

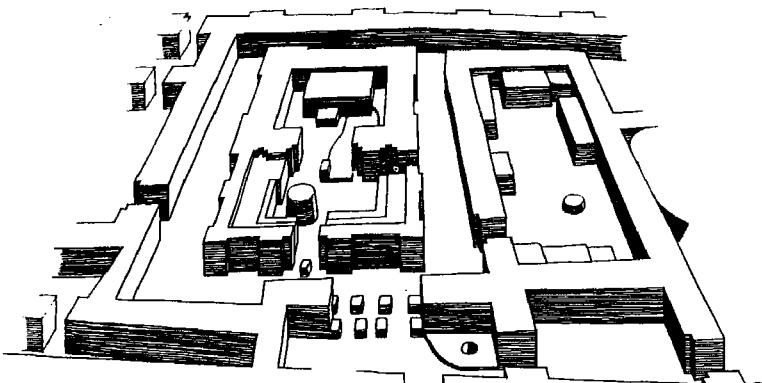
يصور هذه العملية في نمو المعابد بشكل واضح معبد إله القمر في خفاجه الذي أصبح يشغل في مراحله النهاية موقعاً غير منتظم الأبعاد ومحاطاً بأبنية سكنية خاصة^(١٣٤). ولللاحظ الصورة المعاكسة في المعابد الأخرى التي تتوفر لها منطقة مفتوحة للبناء حيث يمكن إعادة تحيطه وتنفيذ البناء الديني بشكل متناسق. ويكون المعبد المربع في تل أسمر نموذجاً بسيطاً لهذا النوع فقد تم ترتيبه بشكل متقن حول باحة



الشكل ٧٤: خطط معبد شارا في تل عقرب مع سور المدينة. تمت اعادة تشكيله بطريقة معقدة مفترضة. القسم الباقى منه في أعلى اليسار يشكل وحدة مولفة من مزارعين صغيرين. وفي المركز نلاحظ المقدس الرئيسي مع غرفتين وفي الأسفل مسكن الكهنة. بني المذبح العالى من طبقتين ودرج صغير. (عن ديلوغاز ولويد، ١٩٤٢).

مركزية وبطريقة أتاحت إضافة مزاراتين ثانويين إلى الحرم الرئيسي. أما النموذج الأكثر دقة في التصميم والذي لم تؤثر حدود الموقع على حسن تصميمه فقد وصل إلى الكمال في معبد «شارا» في تل عقرب. أحاطت الأسوار الضخمة بعده من الوحدات البنائية المستقلة والتي تتألف كل منها من عدد من الغرف المجمعة حول باحة مستقلة^(١٠). وبالإضافة إلى المزار الرئيسي الجيد التوزيع والمذبح المكون من طبقتين ومجموعة طواولات الأضاحي فقد تمت إضافة مزاراتين وتجهيزات مناسبة لاقامة الكهنة.

ان دراسة مقارنة لهذه الأبنية والخصائص المشتركة فيما بينها أتاحت التعرف بوضوح أكثر على ظهور ووظيفة أماكن العبادة في العصور السومرية الباكرة. وهناك نموذج واحد يشد عن الشكل المعماري المعروف بشكل عام ففي معبد «اینانا» في نيبور بالإضافة إلى الحرم التقليدي هناك مزار معزول ومستقل ضمن باحة ويتم الدخول إليه عبر مرأب في الجهة المقابلة للمذبح^(١١). لقد أصبحت هذه الطريقة في التصميم هي القاعدة في كل معابد بلاد الرافدين منذ نهاية عصر السلالات الباكرة وما بعدها.



الشكل رقم ٧٥: مزارات في معبد عشتار في السوية ٧ في نيبور - عصر السلالات الباكرة ٢ - للمزار الموجود في الجهة اليسرى مدخل على محور طويل كان شائعاً في عصور أحدث. كما نلاحظ وجود أعمدة من القرميد.
(عن هانسن وديلز، ١٩٦٢).

وقبل ان نختتم بحث موضوع المعابد السومرية لا بد ان نشير إلى التناقض الواضح بين حجم البقايا المعمارية وعظمية الغاية التي تخدمها هذه المعابد. وبغض النظر عن وظيفة هذه المعابد كمراكز للطقوس الدينية والاحتفالات الموسمية فان

مهمتها الأساسية تتجل في كونها مراكز للادارة الاقتصادية والسياسية في الدولة مما يؤدي بنا إلى ان نتوقع وجود أبنية أضخم من تلك التي وصفناها حتى الآن . ولتنق الأن نظرة على الوصف الموجز الذي كتبه هـ. و. ف. ساغس (Saggs) عن المنزلة الريفية والدور الهام الذي لعبته هذه الأبنية في حياة المدينة السومرية دون ان يغيب عن الذهن ان آراءه لم تكن مقبولة من الجميع . يقول ساغس : « كانت حكومة المدينة السومرية (الدولة) في منتصف الألف الثالث قبل الميلاد كهنوتية ، فالمدينة وأراضيها وكل سكانها ملك لاله المدينة . أما الحاكم وهو الملك والكاهن في نفس الوقت والذي يمثل جل جامش نموذجاً متكرراً له فإنه وكيل الاله . فقد خلقت الآلهة الإنسان للقيام بالخدمة حيث يكون المواطنون الأحرار خداماً للرب » .

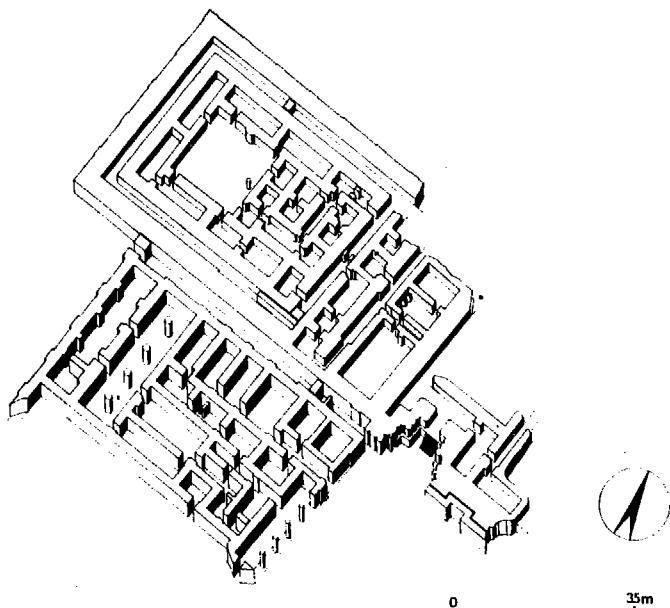
لذلك كانت وظيفة المواطن الأساسية هي :

« ان يخدم أملاك المعبد أو الإنسان الذي يعمل وكيلًا لاله الذي يسمى إنسى (Ensi) . وبالقابل فان المواطن الحر يأخذ حصة من أملاك الرب أي من أراضي المعبد ». ومن الواضح تماماً ان القسم الأكبر أو جميع الأراضي كانت في العصور القديمة ملكاً للمعبد وان لكل مواطن حصة من المحصول . لقد كان من يسمى (Ensi) وكيلًا لاله المدينة ، مدير أملاك وعقارات المعبد مع مجموعة من الكهنة الذين يقومون بخدمته . ولقد ظلت الملكية الخاصة للأرض نادرة حتى السنوات الأخيرة من عصر السلالات الباكرة حين قام الملك الأكثر قوة بتحويل الأراضي والرساميل العامة إلى مصلحة عائلاتهم الخاصة . أدى ذلك إلى ظهور السلطة الدينية بشكل مستقل عن السلطة الدينية وربما أدى إلى حدوث نوع من الصدام في ظل بعض حكام لاجاش . في هذا الوقت أصبح الحكام يملكون قصوراً ضخمة وبالتالي تناقص عدد من يقيمون في المعابد . ويمكن ان يلاحظ المرء أنه طوال عصر السلالات الباكرة كانت أعمال الكتاب والكمية الفعلية للوثائق التي تراكمت في ظل ادارة الدولة مازالت قليلة . ولندرس الآن بعناية ما هو معروف عن مثل هذه الأبنية نتيجة الحفريات الأثرية .

القصور

فيها يتعلق بالأبنية الدينية تشكل الأبنية التي سميت بالقصور المجموعة الأكثر أهمية . وهنا فإن أي تعليق على فن العمارة لن يكون مكتتماً لعدم معرفتنا بوظيفتها

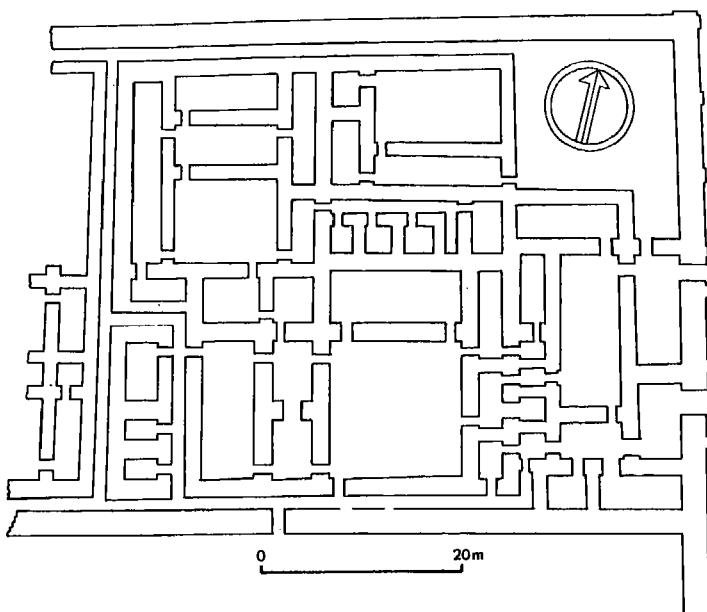
ومستلزماتها العملية. في فترة مبكرة من العصور التاريخية كان مفهوم المعبد يعني مكاناً للحكم ومركزاً إدارياً للكهنوتية الحاكمة. بعد ذلك حدث انفصال هام بين المعبد والدولة لأن الملك أصبح له سكن خاص به يؤمن كما يفترض متطلبات النشاط السياسي والاحتفالي. هذه هي الخصائص التي تتوقع وجودها فيها يسمى بالقصور وفي الواقع هناك أربعة نماذج لهذه الأبنية توجد ثلاثة منها في كيش واريدو وماري توفر فيها المظاهر الكافية للتعبير عن الصيغة النموذجية لهذه الأبنية. أما النموذج الرابع فهو القصر الشمالي في تل أسمير الذي يتتألف من وحدات سكنية مجمعة حول باحات صغيرة^(١٤٢).



الشكل رقم ٧٦: أبنية القصر المزدوج-عصر السلالات الباكرة ٣ - آ. بالإضافة إلى بوابة كيش الأثرية. الأعمدة المبنية من القرميد مظهر عمراني غير مألف. (عن مكاي).

يتتألف جمع القصر في كيش، الذي ينتمي إلى عصر السلالات الباكرة (٣ - آ)، من بنائيين يفصل بينهما ممر ضيق^(١٤٣). البناء الأكبر فيهما، والذي يتم الدخول إليه عبر بوابة ذات أبراج، ممحض بسور خارجي مزدوج ولها باحة داخلية وحيدة بني القصر من حوالها. أما البناء الأضعف تحصيناً والمرتبط بالقصر فان الصفة الواضحة فيه هي

وجود رواق ذي أربعة أعمدة في أحد الطرفين ومتراس ذي أعمدة في الطرف الآخر. وبينس الطريقة فان القصررين التوأمين الذين يرجعان إلى عصر السلالات الباكرة والمبنيين خارج منطقة المعبد المرتفع في أرييدو يشكلان لغزاً غامضاً^(١٤٤). ومرة أخرى فان



الشكل رقم ٧٧: في خارج إطار أبنية المجمع الديني العالي في أرييدو يرجع تاريخ أحد القصررين إلى عصر السلالات الباكرة. تتكون الوحدة المعمارية من غرفة استقبال رئيسية وساحة مربعة الشكل. (عن صفر، ١٩٥١).

هذا البناء محصن بسور دفاعي مزدوج يشبه أسوار كيش. كما نشاهد هنا أيضاً أقدم نموذج لما يسمى بقاعة الجمهور أو قاعة العرش وهي تقليد اتبع منذ ذلك العصر كأساس لجناح الاستقبال في كل قصور بلاد الرافدين.

هذا التركيب المؤلف من الباحة المربعة وقاعة العرش المستطيلة يمثله بشكل واضح القصر قبل الساراغوني (Palais Présargonique) الذي قام المنقبون الأثريون الفرنسيون بالكشف عن جزء منه تحت الزاوية الجنوبية الشرقية من قصر «زمري لييم» (Zimri Lim) في مدينة ماري^(١٤٥) والذي يعود إلى القرن الثامن عشر قبل الميلاد. وسواء

أكان هذا البناء جزءاً من بناء كبير، أم لم يكن فان ما يؤكده أهميته كوحدة مستقلة وجود الأسوار المزدوجة من جهاته الأربع كما يؤكدها أيضاً مظهر آخر سلالة الفرنسيون بالمنطقة المقدسة. فللقاعة المستطيلة حرم صغير في أحد طرفيها أما الباحة المربعة فتتميز بواجهات جدرانها المزخرفة وهي مزودة بتجهيزات طقسية من أنواع مختلفة كما وضعت أساسات البناء تحت أرصفة المرات التي تفصل بين الأسوار الخارجية. وإذا بدت هذه الاكتشافات غريبة في أبنية مكرسة لأغراض دينية فعلينا ان نذكر هنا ان مظاهر مشابهة قد ظهرت في جناح الاستقبال الذي بناه (زمري ليم) في ماري بعد حوالي سبعة قرون وسيكون لهذا الأمر تفسيرات متناقضة كما سنرى.

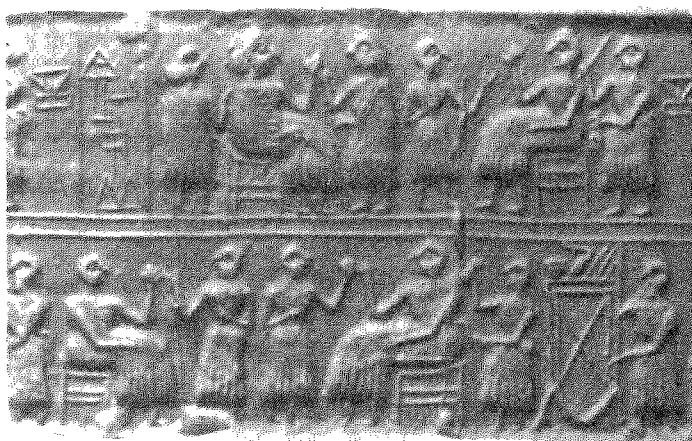
Cylinder - Seals

تظهر عملية الانتقال من مرحلة إلى أخرى في عصر السلالات الباكرة بوضوح في تغير تصاميم الاختام الاسطوانية^(٤٦). ولقد لاحظنا من قبل تدني الصفات الفنية للأعمال نحاتي الاختام في حوالي نهاية مرحلة ما قبل الكتابة ثم حدوث تطور خلال القرن التالي. تلاشى الاهتمام بالأساطير والرموز وحلت محل هذا الاتجاه نزعة تعتمد على الزخرفة بأشكال نباتية أو حيوانية بالإضافة إلى زخارف بلا معنى ذات تصاميم نسيجية. ويشكل الأسلوب التطريزي علامه مميزة للمرحلة الأولى من عصر السلالات القديمة وفي المرحلة الثانية حدث الانعطاف نحو المواضيع المثيرة والخيالية. أما المتوضوع الذي استمر طويلاً وأصبح أكثر شهرة فهو موضوع الصراع بين الحيوانات كهجوم الأسود على القطعان ودفاع الحراس أنصاف البشررين عنها. ولقد قام بهذا الدور البطل الملتحي والرجل الثور الذي يرتدي حزاماً والذي تظهر تحت قرنيه زخارف على هيئة صفات الشعر^(٤٧). ولقد صنعت نماذج متطرفة ومعقدة من هذه الأشكال فكانت متداخلة أحياناً ومقلوبة أحياناً أخرى إلا ان محاولة تحسين هذه الأشكال من الناحية الجمالية كانت غير منتظمة. وفي مرحلة لاحقة ظهرت تجربة للمواضيع التصويرية كما نرى في مشهد الو Lime لكن النتائج لم تتکلل بالنجاح بشكل كاف. أما الابتكار الملحوظ هنا فهو ظهور المنحوتات على طريقة الكتابة التصويرية.

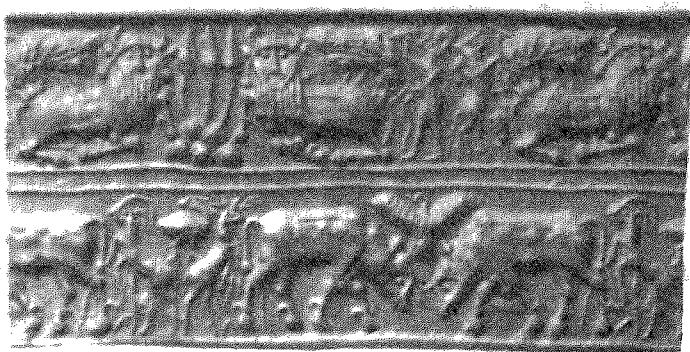
وفي المرحلة الثالثة من عصر السلالات القديمة وصلت صناعة الاختام إلى أوجها كمقدمة لفن النقش النافرة. أصبحت الأشكال أكثر ضخامة وأفضل اتقاناً



الشكل رقم ٧٨ : ختم اسطواني من عصر السلالة الباكرة ٢ . الأشكال المألوفة للبطل العاري والرجل الثور تقوم بحماية الحيوانات من خطير الأسود .



الشكل رقم ٧٩ : مشهد وليمة من عصر السلالات الباكرة ٣ . التمثال الانثوي في الحقل العلوي عرف بواسطة نقش كتابي على انه يمثل الملكة بو- اي التي دفنت في أحد أغنى القبور الملكية في اور ويفترض ان زوجها يجلس أمامها .



الشكل رقم ٨٠ : نحت متظور من عصر السلاطات الباكرة رقم ٣ . تظهر وجوه الشيران بشكل كامل . تمثال المخلوقات الاسطورية تخبيث الشiran من خطر الأسود



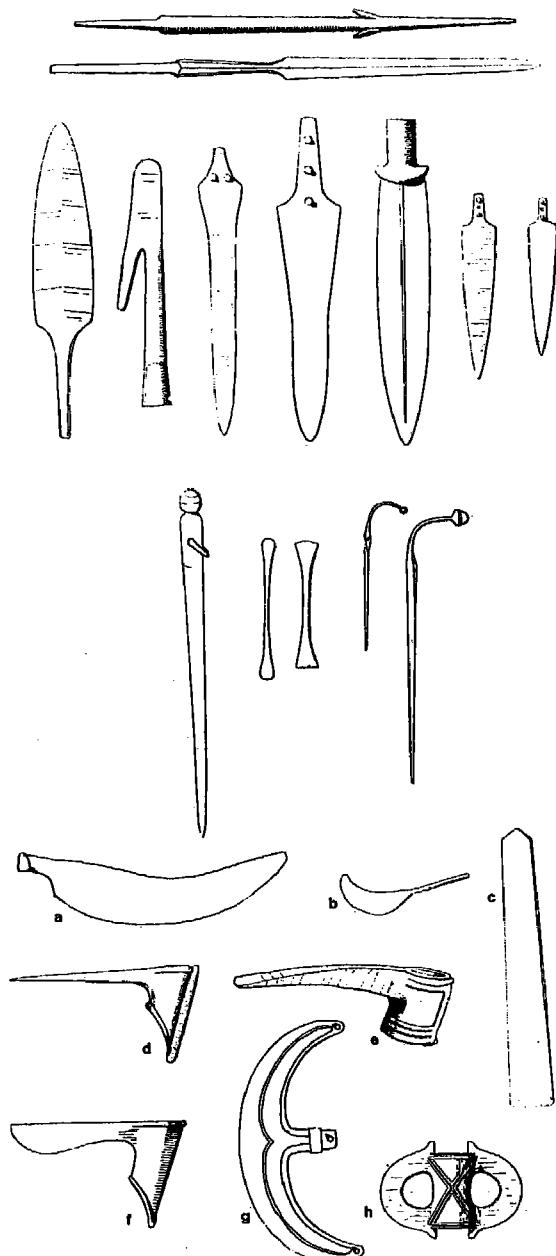
الشكل رقم ٨١ : تمثال (شمش) الله الشمس في قاربه مع الآلهة الأخرى ورموز الحيوانات .

فالأسود والحراس ظهرت بكامل صورها كما قدمت نماذج أكثر زخرفة من الحيوانات المجردة بالإضافة إلى تصوير مشاهد للصراع وتصاميم مرسومة بنقوش أكثر كمالاً ودقة. ومن أكثر المشاهد إثارة المشاهد الطقسية والاحتفالية التي كان البشر والآلهة يشاركون فيها. ولقد اعتمد في فهم هذه المشاهد على وثائق الأدب السومري الذي توفر بشكل كبير وبالتالي تم تحديد وتعریف الكثير من مواضيع هذه المشاهد. يشاهد المرء على سبيل المثال الـ الشمسم «شاماش» (Shamash) وهو يحر في قاربه في دورة الليل والنهار تحيط به رموز قامت النصوص بتفسيرها. ثم هناك الـ الخصب المترفع على عرشه والذي يقف أمامه كاهن يسبك الشراب أو يقدم الأضحيات على طاولة مزخرفة. كما وتم تصوير الزواج الطقسي بين الـ الآلهة نينجيرسو (Ningirsu) والآلهة باو (Bau) في احتفالات بداية العام الجديد. إلا أن مشهد الوليمة الدينية وهي الوليمة التي ترافقتها فرقة موسيقية من الحيوانات الخرافية تشكل البديل للمواضيع الدينية. ولقد ظهرت موضوعات كثيرة من هذا النوع في أشكال زخرفية أخرى كالمواد التي تم الحصول عليها من القبور الملكية في أور.

أما بالنسبة للمواد التي صنعت منها هذه الأختام فقد استخدمت مجموعة من الأحجار شبه الكريمة ويمكن ان تغطي الأسطوانة بالفضة من أحد طرفيها وكانت في حالات نادرة تصنع من الذهب الخالص.

صناعة المعادن والحرف المركبة- Metallurgy and Composite Craftsman- ship

تؤكد الكنوز والنفائس التي تم انقاذهما من سوبيات السلالات الباكرة في الواقع السومري قدرة المختصين في حقول عديدة ومختلفة في مجالات الصناعة الحرفية ، كما يتجل تعاظم وتجمع الخبرة والمهارة في كثير من المصنوعات الفائقة الجمال^(١٤) . وقد شكل صانعوا المعادن السومريون طبقة كبيرة كانت لها خدمات واضحة ونفوذ كبير في كل مستويات المجتمع. كما وان انتاجهم من الأسلحة والأدوات والأواني قد استمر لفترة طويلة وبأعداد كبيرة جنباً إلى جنب مع أمثلة تصور الأغراض التي تستخدمن فيها هذه المنتجات . ففي أحد النقوش النافرلة نلاحظ وجود الرماح والدروع والخوذات المصنوعة من النحاس وفي مكان آخر نشاهد البلطة الحربية على تصاميم الأختام



الشكل رقم ٨٢: أدوات وأسلحة معدنية من قبور اور. الصف العلوي: رؤوس حراب حادة ومضلعة -
الصف الثاني: سكاكين وختاجر وحرابين - الصف الثالث: مثاقب ودبليس مستقيمة ومنحنية - الصف
السفلي: b - a = مكافشط .
c = أزميل . d - e - f = فؤوس منحنية . g = فأس مسکوب في قالب من قطعتين h = فأس حربی اهلیلچی .

بالاضافة إلى الخناجر والقبضات الملالية الشكل وعلى العربات نشاهد سلاسل الحيوانات في المشاهد الحربية أما في الولائم فهناك كؤوس الشراب المصنوعة من النحاس.

وبالنسبة للأغراض الدينية أو الاحتفالية فهناك نماذج من هذه الأشياء مصنوعة من معادن ثمينة ومزخرفة باتفاق ومهارة. لا تقل مهارة صناع الذهب السومريين عن مهارة أفضل الحرفيين في عصور لاحقة فقد كانوا يلمون بالكثير من عمليات سبك المعادن كما أكانتوا بارعين تماماً في أعمال طرق المعادن والرسوم النافرة والنقوش والتخريرات وغيرها. وتتجلى مهارة الحرفيين السومريين في صناعة خوذة ميسكالامدوج التي وصفها وولي (Wooly) كما يلي: «إنها عمل فني كامل يدل على البراعة ولا سيما بوجود خصل من الشعر بنقوش نافرة مع شعرات منفصلة على شكل خطوط منقوشة». وفي نفس العصر فإن الأشياء البسيطة كالأكواب المحززة والمزهريات المأخوذة من نفس القبر



الشكل ٨٣: حامل نحاسي لوعاء البخور يمثل كاهنا عارياً - الطول: ٥٥ سم. ولقد عثر على ثلاثة منه في المعبد البيضوي في خفاجة - عصر السلالات الباكرة رقم ٣ - قطع أصغر من ذلك في تل عقرب.

تظهر ما هو أكثر من المهارة التقنية فقط ففي الانسجام بين الشكل والزخرفة تتفجر العبرية الحقيقة وأناقة التصميم. ويمكننا ان نشاهد أعمال الحرفيين بالذهب والفضة مرة ثانية في زخارف وحللي الوصيفات في قبور أور فهناك غطاء الرأس المصنوع من أوراق الزان والأمشاط المزينة برسوم نباتية والمصنوعة من الذهب أو الفضة والأكاليل المصنوعة من تمائم صغيرة على شكل ثيران وكباش وطيور وأسماك بالإضافة إلى الأقراد التي سبكت على شكل القوارب^(١٤).



الشكل رقم ٨٥ : تمثال أعيد تشكيله في المتحف العراقي لسکالاً مدوغ وهو يرتدي خوذة الاحتفالية في اور. وهي ترتدي غطاء رأس أنيق ومجوهرات من الذهب والمعيقن الأحمر واللازورد. عثر على جثث ٦٨ امرأة بنفس الملابس في مدخل قبر عرفة المتقدون باسم «حفرة الموت».

الشكل رقم ٨٤ : كمثال أعيد بناؤه مجدداً في المتحف العراقي لسکالاً مدوغ وهو يرتدي خوذة الاحتفالية التي وجدت في قبره في اور. صنعت الخوذة من صفيحة واحدة من الذهب. وفتبت من أجل تعليقها.

وفي مجال آخر فقد نسبت أهم انجازات فن سكب المعادن إلى صانعي النحاس في عصر السلالات القديمة. ولقد ظهرت أدلة على أعمالهم المتقدة في تل عقرب خلال المرحلة الثانية وتشمل هذه النماذج الفنية العربية التي يجرها أربعة من حمير الوحش ويقودها ملك ذو لحية. يكتسب^(١٠٠) هذا العمل أهمية تقنية خاصة لأنه يبرز الدليل على سكب المعادن في قوالب بواسطة الشمع للمرة الأولى. كما تم العثور على الكثير من اللقى الأثرية في موقع ديلي وهي عبارة عن تماثيل مصنوعة من النحاس على شكل كهنة عراة مع حمالات تتيح استخدامها لتعليق الأضاحي وبلغ طول أحد هذه التماثيل

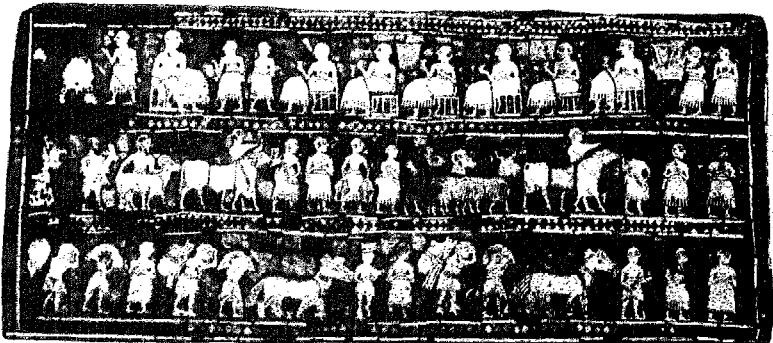


الشكل رقم ٨٦ : عربة نحاسية مصغرة تجرها أربعة من حمير الوحش ويقودها ملك سومري ذو لحية. وجدت في غرفة ملابس الكهنة في معبد شارا بتل عقرب. أعيد تشكيل بعض الأجزاء بعد دراسة دقيقة. الطول ٧ سم.

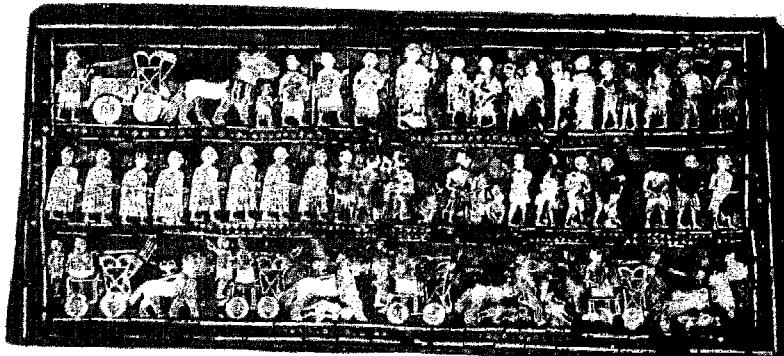
التي عثر عليها ضمن مجموعة في خفاجة (٧٦) سم أما الأجزاء التي عثر عليها في منطقة تعود لعصر السلالات الباكرة (رقم ٣) في تل عقرب فتبين ان التهليل كانت بالحجم الطبيعي .

الزخارف المطعمية Inlaid - Ornaments

الحقل الآخر الذي برع فيه حرفياً عصر السلالات القديمة هو الزخارف المطعمية بالأحجار الملونة وغيرها. لقد تطورت استعمالات هذه الزخارف عن تقنية خروط الموازييك في عصر سابق وتنوعت هنا الأشكال من الآفريز التصوري الذي يزين واجهات الأبنية إلى عملية التطعيم بالحجارة الكريمة. وفي الحالة الأولى كانت الأشكال المنحوتة من الكلس الأبيض تثبت على خلفية من الأردواز الرمادي أما في الزخارف الصغيرة فقد استعملوا أنواعاً كثيرة لتكوين قشرة سطحية مثبطة بواسطة القار على نواة خشبية . وفيما يتعلق بالتصاميم الم芬دة بهذه التقنية فإن الملامح الفردية ت نقش بالصدف والعظام واللؤلؤ لتناسب الخلفية الملونة . ولقد وجد عدّ قليل من هذه التهليل في القصر (A) في كيش ، لكن الامكانيات الكاملة لهذه الوسيلة في التعبير الفني قد تم اكتشافها في النماذج الوفيرة والسليمة التي ظهرت في قبور أور. فطاولات اللعب وعلب أدوات الزيارة وغيرها من الأدوات زخرفت بهذه الطريقة وكثيراً ما كانت الزخارف تحتوي على مشاهد تذكر بمشاهد الأختام الاسطوانية . أما الأشكال الفردية المنحوتة من الصدف وعروق اللؤلؤ فكانت ت نقش بتفاصيل إضافية وكانت التخريم تملأ بمعجون أحمر أو أسود . وتجمع رقائق اللازورد لتشكل الخلفية كما وكان التصميم الناتج يحيط بإطار ملون باللون أخرى . وفي أور كان العمل الفني الذي يدل على البراعة في هذه المجموعة من الزخارف هو «الراية الملكية» (Royal Standard) ويتميز هذا العمل بوجود عدد كبير من الأشخاص على جانبيه يمثلون مشاهد الحرب والسلم . ولقد ظن البعض أن هذا العمل هو صندوق الصوت لآلة موسيقية^(١٠١) . والعمل الفني الأقل شهرة من راية أور الملكية بسبب عدم العثور عليه بشكله الكامل هو لوحة مشابهة مصنوعة من الموازييك عثر عليها في ماري وهي تتالف من العاج والصدف والشست واللازورد والذهب^(١٠٢) . في القسم العلوي منها شاهد أشكالاً بشرية ذكرية بملابس تقليدية في حفلة شراب مع الأواني المناسبة ، لكن المشاهد في



الشكل رقم ٨٧ : «الراية الملكية» من قبر في اور وهي تشكيلة متنوعة من تماثيل من الصدف على خلفية من اللازورد. مشهد سلمي يصور مأدبة طعام ونشاط زراعي . ٢٠ سم.



الشكل رقم ٨٨ : الجانب الخلفي للراية الملكية. يصور مشهدًا حربياً يظهر فيه الحك وكتيبة من المشاة.

الأسفل تقتصر على النساء اللواتي تتميز ملابسهن بأهمية فريدة. وفي الأعلى أيضاً نلاحظ وجود شخصين يجلسان بشكل متقابل في طرف عربة محملة على أرجل تشبه أرجل الثور، كما نشاهد امرأتين تقتربان منها من الخلف وهما تحملان أوعية نذرية وترتديان أغطية للرأس. كما نلاحظ في الأسفل وجود امرأتين بتسميات شعر غير مألوفة تجلسن إحداهن على كرسي بثلاثة أرجل وتساعدها الأخرى في عملها في المغزل الذي يتقل من يد لأخرى. ويدون استثناء كانت الأشكال الانثوية ترتدي فوق ثوبها

العادي شالاً مثبتاً بدبوس معدني طويل مائل الرأس باتجاه اليمين ، ومن ثقب في رأس الدبوس يتدلل خيط علقت عليه تميمة أو سحر. ان التفاصيل التي تكمل وصف هذه الأشياء تصيف الكثير من الاثارة إلى هذه المبتكرات التي تدل على المهارة الفائقة .

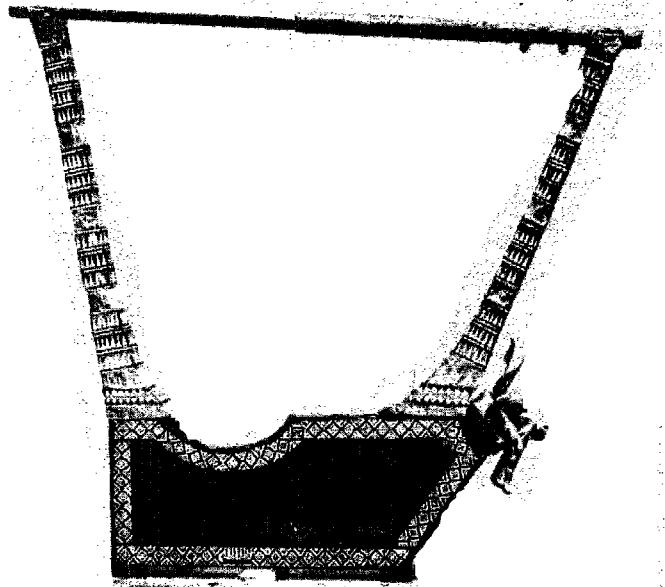


الشكل رقم ٨٩ : تمثال لقاتل مطعم بالصدف ويحمل فأساً حربياً من معبد عشتار في ماري عصر السلاطات الباكرة رقم ٣.

الأشياء المركبة Composite - Objects

ويبقى علينا ان ندرس بعض النماذج من الأشياء المركبة التي تبرز بوضوح بين الكنوز الفنية في عصر السلاطات القديمة. ان الأدوات الموسيقية التي وجدت في قبور أور والتي أخرجها وولي من التراب بعناية كبيرة تشكل بحد ذاتها مجموعة متكاملة . وللدلالة على هذه الأدوات تستعمل كلمة «القيثار» بشكل غير دقيق (Harp) لأن هذه الكلمة في الواقع تنطبق تماماً على اثنتين من هذه الآلات . ومن أكثر هذه الأدوات شيئاً آلة القيثارة (Lyre) ذات علبة الصوت المستطيلة والمصنوعة من الخشب المطعم بزخارف ملونة . وهناك ذراع عمودي على كل جانب منها بالإضافة إلى القطعة الخشبية العرضانية التي تثبت فيها الأوتار بأوتاد خشبية لضبط الأنغام الموسيقية . ونلاحظ على

جسم الآلة عادة زخارف أمامية معدنية على شكل رأس ثور وقد كانت هناك قيثارة على شكل القارب مع جسم لأيل في أعلى المقدمة. وكما نعلم من التطعيم التصويري الموجود هنا وفي ماري فان هذه الآلات كانت تحمل بمستوى صدر العازف الواقف الذي يستطيع استعمالها أيضاً وهي واقفة بين ركبتيه^(١٥٣). وهناك أيضاً آلة تعرف باسم القيثارة ولها اثنى عشر وتراً مربوطاً إلى نهاية في الأعلى ورأس ثور وقد أعاد وولي تشكيلاها لصلحة المتحف البريطاني. إلا ان ر. د. بارنيت (R.D. Barnett) قد أوضح



الشكل رقم ٩٠ : قيثارة من قبر ميسكالامدوع في اور. نشاهد رأس الثور ذي اللحمة وهو مصنوع من الذهب بالإضافة إلى زخارف مواد أخرى . ظهرت مثل هذه الآلة في مشهد السلام على الرأبة الملكية وكان يحملها رجل يرافقه مغن .

كيف ان دراسة الآثار الفعلية في صور وكراسات وولي كشفت عناصر آلتين موسقيتين هما علبة الصوت للقيثارة التقليدية ، والقيثار ذو الذراع الوحيد^(١٥٤) . ان اجتماع العناصر الزخرفية المتضمنة تعليم اللوحات الأمامية بصفائح من الذهب أو الفضة بالإضافة

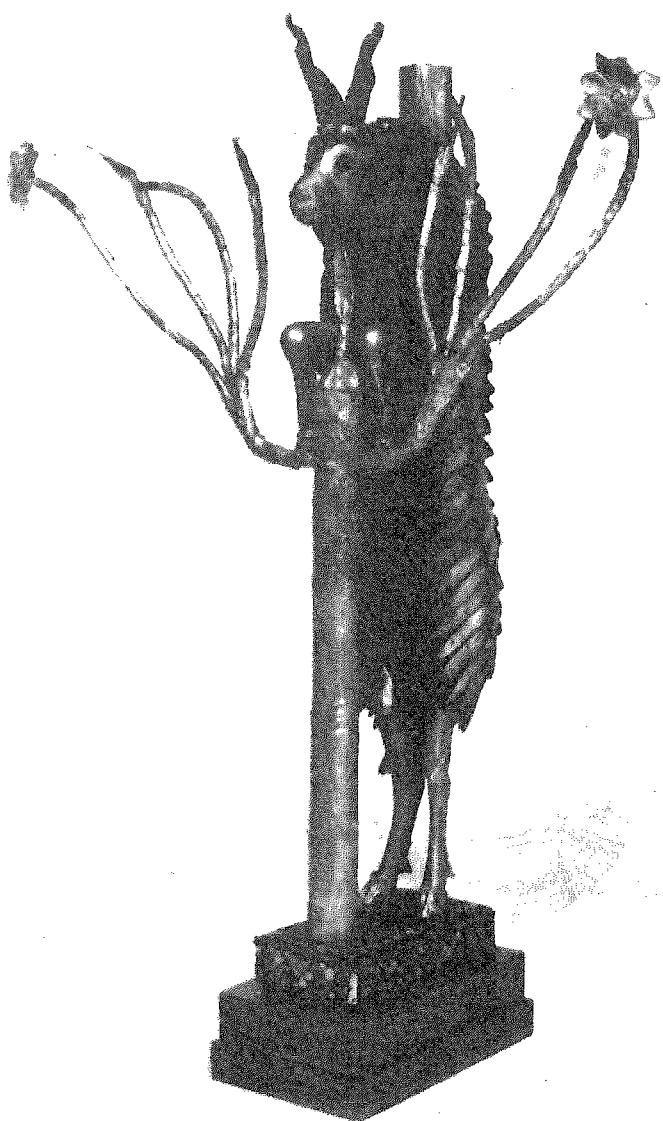
إلى زخارف رأس الثور بالذهب أو حجر اللازورد تضيف عنصراً أخيراً لروعة التصاميم السومرية.

وإذا كان لا بد من نموذج آخر فيجب أن نذكر ما يسمى (بالكبش المأسور من قرنيه) وهو في الحقيقة تيس وليس بكبش، كما أنه يرمز إلى الخصوبة الجنسية في مملكة الحيوان^(١٠٥). لقد كانت رأسه وأرجله مصنوعة من الذهب أما بطنه فمصنوع من الفضة وصوفه من حجر اللازورد وكان النبات الذي يستند إليه مكسواً بصفائح ذهبية. ويعتبر هذا الأثر الفني أحد دعامتين زخرفيتين لبعض أنواع الأواني أو الأدوات الدينية.

Pottery الفخار

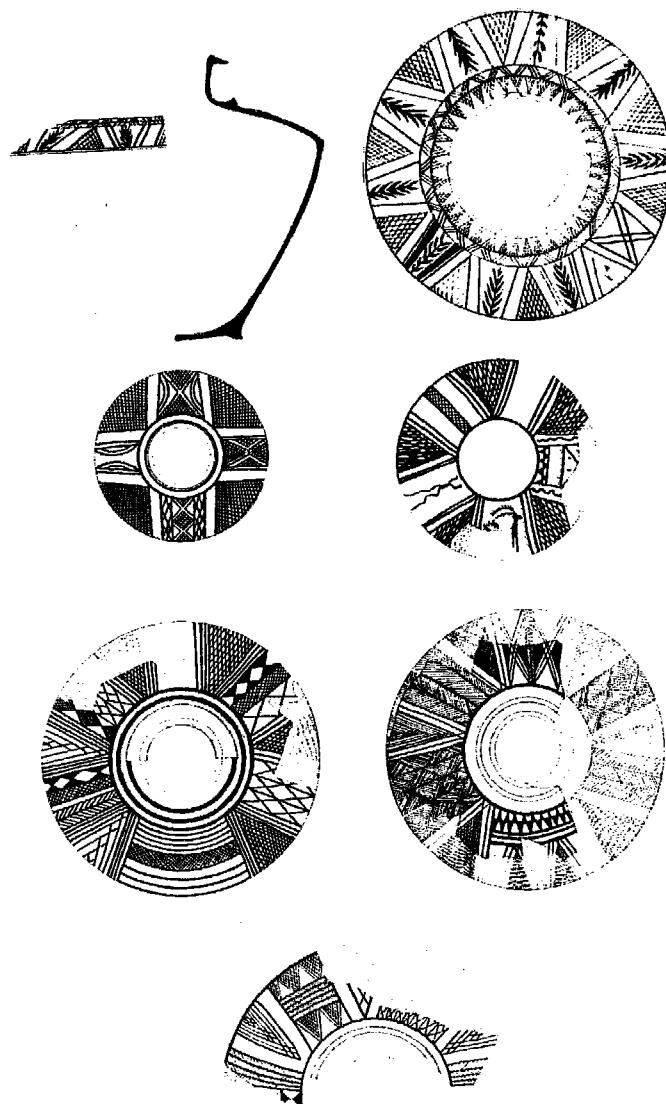
عاد الفخار المدهون ذو التصاميم الهندسية للظهور وللمرة الأخيرة في سومر خلال مرحلة السلالات الباكرة وخاصة في موقع ديالي انه الفخار القرمي الذي احتفظ ببعض خصائص الفخار الأحادي اللون الذي سبق ان ظهر في عصر جمدة نصر^(١٠٦). ومن الناحية الفنية فقد كانت الزخارف المطبقة على هذا النوع من الفخار قليلة الكفاءة. فكانت التصاميم مرسومة باللون الأحمر اللامع ومحددة بخطوط سوداء على حافة شاحبة أو ميالة للاصفار، لكن هذه الألوان كانت سهلة التفتت وتفتقر إلى الألوان الملساء المتوفرة في النماذج الأصلية الأقدم. ومن أكثر أشكال هذه الأواني شيوعاً الاناء الواسع من الأعلى والدقيق العنق والذي يحمل من مسكة أو أكثر موجودة تحت الحافة. تعتبر التصاميم الملونة للفخار فريدة من نوعها من نواح عديدة لأن جموعات من الأشكال البشرية والحيوانية تملأ اللوحات الصغيرة التي تشكلها أقسام الوردية. وفي أحد النماذج الفخارية المأخوذة من تل عقرب نشاهد ثلاثة نسوة عاريات يضربن الطنبور لمساعدة حيوان مقيد وهو على ما يبدو ثور مقدس، كما نشاهد حيوانات أخرى من فصيلة الغزال المعقوف القرنين. وفي نموذج آخر مأخوذ من خفاجه موجود حالياً في المتحف البريطاني نشاهد تصميماً أكثر طموحاً يمثل عربة ذات دواليب.

وبعد ظهور هذه الأواني الجذابة ولفترة قصيرة في عصرى السلالات الباكرة (١) و(٢) اختفت الزخارف الملونة ولم تظهر بعد ذلك في أي عصر في بلاد الرافدين الجنوبيه. في المرحلة الثانية والثالثة من عصر السلالات الباكرة حللت الزخارف



الشكل رقم ٩١: ذكر الماعز مصنوع من الذهب والفضة واللازورد.. الخ على نوارة من الخشب. وهو أحد اثنين وجدا في المقبرة الملكية في اور. يرمي الشكل إلى الخصوبة في الحياة النباتية والحيوانية الارتفاع (٥٠) سم.

المنقوشة محل التلوين وأخذت أشكال الرخارف تنوعات كثيرة. إن تغير أشكال وزخارف الأواني الفخارية يوفر مقياساً مفيداً في تحديد العصور التاريخية.



الشكل رقم ٩٢ : الفخار القرمزي من عصر السلالات الباكرة رقم ١ . وقد تطور عن الفخار المتعدد الألوان في عصر جدة نمر. على الرغم من محاولة صناعة تصاميم أكثر وضوحاً إلا أن مستوى التلوين أقل من الناحية التقنية .

وفي جنوب العراق يبدو ان الفخار القرمزي كان مقتصراً على المناطق السومورية الواقعة إلى الشرق من نهر دجلة والتي تتدحرج حتى الحدود الحالية لایران. ومن المفيد ان نذكر هنا انه إذا اتجهنا نحو الشمال ففي منطقة تتدحرج من نينوى حتى حدود سوريا تم تحديد المرحلة الأخيرة من عصر الفخار الملون بظهور شكل جديد من التصاميم. وقد عثر مالوان (Mallowan) على هذا الفخار المزخرف بصورة متقدمة للمرة الأولى في سبر عميق حفره تحت أضخم التلال الآشورية وعرف من ذلك التاريخ باسم (نينوى ٥) (Ninevite Five)^(١٥٧). وقد وصف مالوان هذه الأواني بأنها أوان ذات قاعدة تشبه قاعدة التمثال، طولة العنق، ذات أكتاف على شكل الزاوية. وقد أضاف : «تغصن الكثير من هذه الأواني بالتصاميم ولاسيما التصاميم الضخمة التي تصور الماعز الطويل العنق وطيور الماء والأسماك والأسκال الهندسية». وبالأوانها الارجوانية الغامقة على الخلفية الحالية من الألوان تبدو هذه الأنواع بدون أية صلة مع الفخار القرمزي- Scar Ware (الذي يميز المناطق الجنوبية والذي كان معاصرًا لها)^(١٥٨). وفي المرحلة الثانية وفي الشمال أيضًا حل محل هذا الفخار أو رافقه فخار غير ملون اعتمد على استخدام الغضارب الجيد والدقة في الزخارف المنقوشة. وتلقي عمليات التنقيب الأثري الحديثة في «اسكي موصل» وغيرها الكثير من الضوء على هذا الموضوع.

الفصل السابع

سلالة أكاد والنهضة السومرية

ان اصطلاح «ما قبل السارغوني» الذي يستعمل أحياناً للدلالة على عصر السلالات القديمة يؤكد تلقائياً أهمية الحدث الذي أدى إلى انتهاء ذلك العصر. ان وصول سارغون الأكادي إلى السلطة في حوالي عام ٢٣٧٥ قبل الميلاد واخضاعه السريع لدول المدن السومرية القديمة قد أدى إلى تفوق العنصر السامي من سكان بلاد الريافدين بشكل مؤقت وللمرة الأولى.

يعتبر انتقال السلطة من السومريين إلى الأكاديين ثورة في الفكر السياسي وستتجلى عظمة ذلك الحدث إذا تذكينا للحظة التموج الثابت في التاريخ السومري خلال القرون السابقة والتقاليد الخاصة التي كانت تلي هذا التموج التاريخي. لقد كانت هذه التقاليد مفهومة ضمناً حتى في العبارات الرسمية التي تتالف منها قائمة الملوك ويمكن التعرف على هذه التقاليد بقليل من الكلمات. من حيث الأساس يفترض أن أرض سومر كانت تتالف من عدد من دول المدن وإن واحدة من هذه المدن كانت خلال فترة من الزمن تتمتع بمنزلة أسمى من كل المدن السومرية الأخرى.

وتبقى السلطة الملكية في هذه المدينة حتى تتزعها مدينة أخرى بقوة السلاح . وكان لكل مدينة إله يملك الأرض مع ان الأله لم تكن تتأثر بالنزاعات الداخلية وبالتالي لا يمكن اعتبار الأله مسؤولة عن التنافس بين الملوك الذين كانوا وكلاء لها بالرغم من ان الصراعات بين الأله كانت تحدث أحياناً . وأخيراً مع ان المدن كانت في حالة صراع دائم من أجل السيادة أو من أجل تنظيم الحدود فيها بينما فقد بقي بين حكامها شعور قوي بالفخر والكبرياء بسبب وحدة الأرض والشعب . لقد شغلت دول المدن الاشتراكية عشرة منطقة محدودة وهي أكبر مساحة بقليل من جمهورية ايرلندي الحديثة ، ولم تصل في حدودها الشمالية إلى أبعد من حدود المدن السورية في الشمال والتي كانت تشارك في نفس الحضارة والثقافة . لم تتجاوز التمومات السومرية هذه الحدود ولم تكن للبلاد والمناطق البعيدة أهمية كبيرة باستثناء ما ينبع العلاقات التجارية .

وبإنشاء مملكة أكادية في الشمال تغيرت كل الظروف فبوجود سلطة فاعلة وديناميكية ومع ظهور حاكمها الأول كرجل دولة عظيم برزت عوامل جديدة بشكل واضح تماماً . ودون ان تعيقه التقاليد السومرية والقيود التي فرضتها على الملوك السابقين كان مفهوم أكاد للسلطة الملكية مطلقاً وكانت طموحاته تتجاوز عملية توحيد سومر وأكاد . لذلك فمن المفيد قبل العودة إلى السجل الآثاري ان نلخص الحقائق المعروفة عن أصل وتاريخ السلالة الأكادية .

الساميون في بلاد الرافدين

لا بد في البداية من الحديث قليلاً عن الساميين الذين يمكن ان نستدل على وجودهم في عصر مبكر من خلال أسماء بعض المدن في منطقة بلاد الرافدين^(١٥) . وفيما يتعلق ببلد نشأتهم فان الفكرة القديمة التي اعتبرت الصحراء السورية مركزاً لانتشار الأقوام البدوية قد نبذت لأن القسم الأكبر من هذه الصحراء بقي غير مأهول بالسكان منذ العصر الحجري الوسيط حتى أواخر الألف الثاني قبل الميلاد عندما استعمل الجمل للمرة الأولى كوسيلة للنقل في الصحراء . ولعدم توفر سرعة الحركة الموجودة لدى البدو في العصر الحاضر فان الرعاة البداؤ في الماضي البعيد يجب ان يكونوا قد اقتصروا في تحركاتهم على أراضي المراعي الهاشمية المجاورة للمناطق التي سكنتها أقوام أكثر استقراراً لاعتمادهم على الزراعة ، ثم استطاعوا ان ينفذوا إلى هذه

المجتمعات الزراعية بشكل تدريجي . وبالتأكيد كانت تلك هي الحالة على أطراف بلاد الرافدين المجاورة للصحراء السورية ولا تتوفر إلا أدلة قليلة على الكيفية التي تم فيها هذا التسرب . تظهر الأسماء الشخصية السامية في النصوص المكتوبة طوال عصر السلالات الباكرة ويدل التوزع الجغرافي على انه في الوقت الذي كان فيه الساميون يشكلون أقلية في المدن السومرية الجنوبية فان أعدادهم كانت تتزايد كلما اتجهنا نحو الشمال فقد شكلوا الأكثريية من السكان في ماري وأشور .

وبالنسبة للأكاديين فيبدو ان أصلهم البدوي قد نسي بسرعة ، ولا توحى النصوص القديمة ان السومريين قد قاوموا دخولهم إلى البلاد أو استأدوا من وجودهم . وفي أيام سلطة سارغون عرف القسم الأوسط من بلاد الرافدين من نيبور



الشكل رقم ٩٣ : رأس من البرونز بالحجم الطبيعي لملك أكادي ربما يكون سارгон ٢٣٧٠ - ٢٣١٦ قبل الميلاد . وقد وجد في معبد عشتار في نينوى . الارتفاع ٣٠ سم .

في الشمال حتى خط هيت - سامراء بما فيها منطقة ديالى ولفترة طويلة من الزمن باسم بلاد أكاد. وهذا السبب فان اسم «أكادي» قد أطلق على كل الشعوب غير السومرية في بلاد الراافدين. ومن أكثر الفوارق الحضارية وضوحاً بين هاتين المجموعتين العرقيتين الفارق اللغوي . لقد حافظ الأكاديون على طريقة الكلام السامية اما من أجل الكتابة فقد اضطروا لاتباع طريقة النسخ المسماوية القديمة ويشكل بدائي . وعندما اتقنوا طريقة الكتابة أصبحت الطريقة الأكادية في الكتابة لغة مشتركة لمنطقة الشرق الأدنى ولغة للمراسلات التجارية والدبلوماسية . وفيما عدا ذلك فان رعايا سارغون قد شاركوا ومارسوا نفس العتقدات الدينية والنشاطات الاجتماعية للسومريين .

سارغون وخلفاؤه

ان اسطورة الأصل المتواضع لسارغون او شاروكيين قد أصبحت موضوعاً مألوفاً في أدب العصور التالية ، وهو يتلخص في قيام بعض الفلاحين بتربيه طفل يتيم، ثم استخدم ملك كيش هذا الطفل كساقي إلى ان حل الطفل مكان الملك . كانت هذه الأحداث تمهدأ لسياسة عسكرية مذهلة بدأت بتغلبه على «لوغال زاغيزي» في أوروك وهو الحاكم الأعلى لكل بلاد سومر . وبعد ان أخضع المدن لسيطرته واحدة بعد أخرى وغسل أسلحته في البحر أنشأ عاصمه الجديدة في منطقة تدعى «اغاد» (Agade). ولسوء الحظ فان هذه المدينة هي واحدة من المراكز السياسية الهامة والقليلة في بلاد الراافدين التي لم يتم تحديد موقعها حتى الآن . ويبعد على أية حال انها تقع إلى الشمال تماماً من إحدى الواقع السومرية ويمكن الوصول إليها بالراكب عن طريق النهر . ويلاحظ المرء عند هذه النقطة الدليل على وجود تميز لمصلحة العنصر الأكادي بين أتباع سارغون . فقد تم تعيين حكام أكاديون في المدن السومرية وتوقف استعمال اللغة السومرية في الأعمال الإدارية والحكومية . ومن جهة ثانية بذل سارغون الكثير من الجهد والزمن في عملية إعادة بناء الآثار الدينية السومرية ولا يغيب عن الذهن ان ابنة سارغون أصبحت كاهنة «نانار» (Nannar) الله القمر في أور .

وبالنسبة لسارغون وطموحاته فلم تكن السيطرة على سومر أكثر من مقدمة لامتداد فتوحاته إلى ما وراء الحدود الطبيعية لبلاد الراافدين . فقد حملته أول مغامرة

عسكرية باتجاه الشرق إلى عيلام (Elam) حيث تمكّن من التغلب على قوى تجمعت لأربعة من الحكام بقيادة ملك «أوان» (Awan) وقد أسس هناك مركزاً لثائب الملك في مدينة سوسا التي أصبحت تتبوأ مكانة سياسية جديدة. أما حملته الثانية فقد سلكت طريق نهر الفرات إلى شمال سوريا ووفقاً لتقريره الخاص «فان الله داغان قد منحه المنطقة العليا من بلاد الرافدين». ويمكن أن يعني هذا الأمر وصوله إلى غابات الأرز في الأمانوس ومناجم الفضة في جبال طوروس. أما حملاته الأخيرة فقد كرسها لتأكيد ولاء المستوطنات الواقعة حول وخلف نينوى، وهناك نص مشهور باسم «ملحمة ملك المعركة» يصف الملك وهو يتغلب عميقاً داخل بلاد الأناضول لحماية تجارة من ابزار أحد الحكام المحليين، وهو ملك بوروشاندا، الواقعة إلى الجنوب من منطقة الكايسياري (Kayseri). ولقد قُبِلَ أيضاً مع بعض التحفظات، تقرير عن حملة سارغون قرب البحر والتي قادته إلى أطراف الخليج العربي الجنوبي كما وتم تأكيد ادعائه بأنه قد عبر البحر في الغرب ليصل إلى قبرص وكريت.

ومن الواضح أن مغامرات سارغون العسكرية المتالية قد أدت وللمرة الأولى في تاريخ بلاد الرافدين إلى ايجاد امبراطورية بالمفهوم السياسي سهلت النشاطات التجارية بين أقطار كانت غير معروفة تقريباً حتى ذلك التاريخ. وبالإضافة إلى المصادر الجديدة للأخشاب والمعادن الأساسية التي أصبحت في المتناول بعد افتتاح الطرق الشمالية، والبضائع الكثيرة التي لا يمكن الحصول عليها من الشرق عن طريق عيلام فان امكانيات التجارة البحرية في الخليج العربي قد نمت بشكل متزايد واضح. ولقد عرفنا على سبيل المثال أنه في عصر سارغون كانت سفن «ديلمون» (Dilmun) و«ماجان» (Magan) و«ميلوحا» (Meluhha) ترسو على رصيف ميناء اجاد (Agade) العاصمة^(١١). ولقد تم التأكد ان الاسم الأول يمثل جزيرة البحرين التي سبق ان ذكرت كمركز تجاري في نصوص عصر السلالات الباكرة. وإذا اعتبرنا ان ماجان هي عمان فيمكن اعتبار ميلوحاً موقعاً بعيداً كان يستخدم كحلقة اتصال مع حضارات وادي الهندوس. وبواسطة التجارة على الأقل امتدت الامبراطورية الأكادية إلى آخر أطراف العالم المعروف في ذلك العصر.

استمر حكم سارغون زهاء خمس وخمسين سنة، لكنه قبل ان يموت وجد أنه من الضروري ان يكتب التمرد الأول في سلسلة من الثورات التي عكّرت استقرار

النظام في عصر خلفائه ومن الجدير بالذكر ان «ريموش» الابن الأول لسارغون لقي حتفه نتيجة عصيان في أحد القصور. أما ابنه الثاني «مانيشتوسو» وحفيده «نaram سن» فقد تمكنا من متابعة توسيع الامبراطورية الأكادية. ويبدو ان «نaram سن» كان حاكماً من نفس طراز جده سارغون فأصبح مثله بطلاً لأحدى الأساطير. امتدت فترة حكمه الطويلة ما بين (٢٢٩١ - ٢٢٥٥) قبل الميلاد بسلسلة من العمليات العسكرية الظافرة وتم تصوير بعضها في الآثار الباقية حتى الآن من عصره. ففي الشمال مثلاً خلدت حملته ضد ملك حوري بواسطة نقش نافر ملكي نحت على سطح صخرة في «بئر حسين». وهناك تمثال حجري آخر في «دارباند - اي - غاور» - i - (Darband) يسجل انتصاره على شعب لولوي (Lullubi) وهو أحد الشعوب القليلة في لورستان التي كانت تشكل تهديداً لحدود بلاد الرافدين^(١٦) كما وتم تخليد انتصار مماثل بتصميم شهير يدعى (نصب نaram سن) وقد اكتشف النصب في سوسا وحفظ في متحف اللوفر.

أما بالنسبة للسجلات المكتوبة فإنه من المتوقع العثور على تفصيلات عن الملوك الأكاديين في أرشيف «إبلا» وهي مدينة غزتها وسلبتها جيوش سارغون. وفي نهاية الأمر استطاع «الجوتيون» وهم جيران شعب لولوي ان يكتسحوا موطن الأكاديين ولقد حدث ذلك أثناء حكم «شار كالي شاري» (Shar-galli - sharri) خليفة نaram سن . ولأن انقضاضهم تزامن مع انتفاضة عارمة قامت بها المدن السومرية فقد تم تدمير مدينة أجاد عاصمة الأكاديين وانتهت بذلك امبراطوريتهم . ان الفوضى السياسية التي نتجت عن ذلك كانت كبيرة جداً وعظيمة الشأن بالنسبة لجامعي محتريات قائمة الملوك الذين لم يستطعوا معرفة من كان الملك ومن لم يكن . وتبقى حقيقة راسخة هي أن بلاد الرافدين كانت لفترة تقارب القرن واقعة تحت سيطرة حكام بربرين شبه مجهولين لم يتراكوا سوى القليل من الآثار والنقوش التي يمكن فهمها .

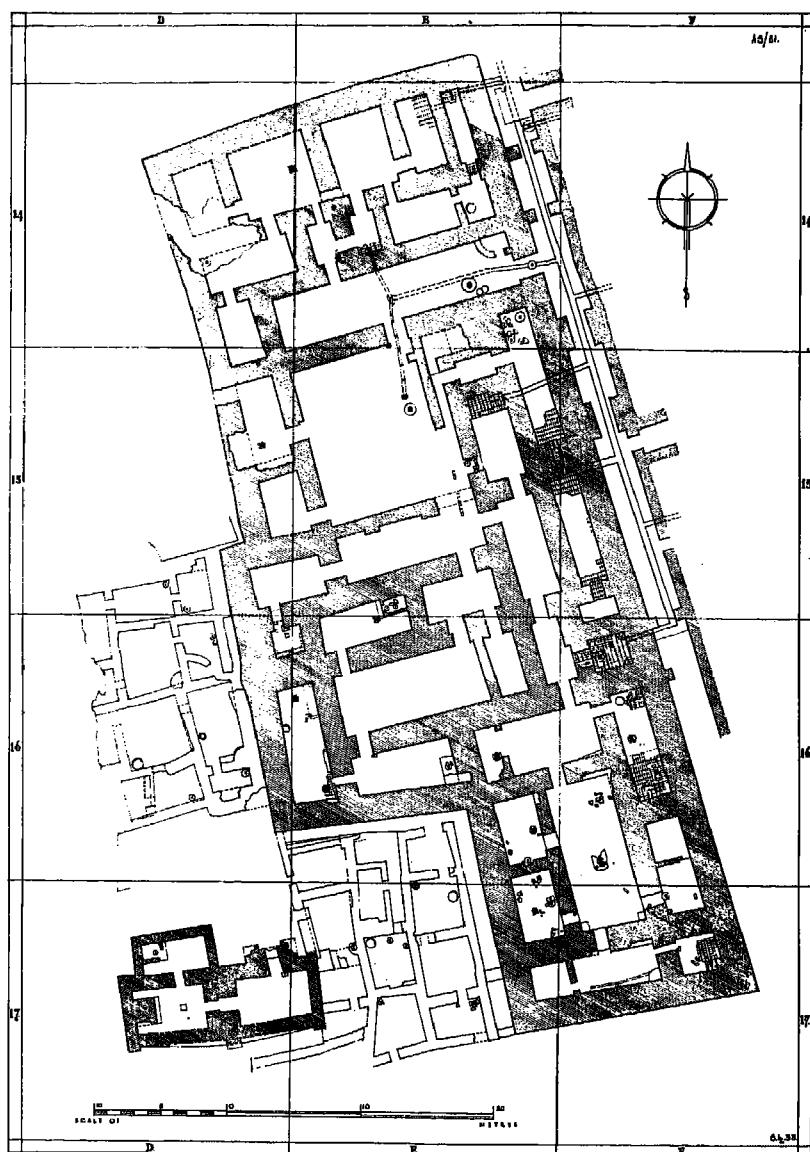
الآثار

لقد سبق ان ذكرنا في هذا الفصل شيئاً عن النشاط الذي بذله الملوك الأكاديون لاعادة بناء الهياكل والمعابد السومرية القديمة . وإذا وضعنا هذا الأمر في الذهن فإنه

لمن الغريب ألا نلاحظ إلا القليل من آثارهم التي ظهرت نتيجة الحفريات الأثرية في هذه الواقع. ان أحد التفسيرات التي توضح أسباب ندرة الآثار هي ان عملية إعادة البناء كانت تجري كل مئتي سنة بواسطة ملوك السلالة الثالثة في أور الذين كانوا يخونون كل ما يدل على إنجازات أسلافهم. ويجب ألا ننسى ان بعض هذه الواقع كانت من أول الواقع التي تم التنقيب عنها في عصر كانت فيه عملية إنقاذ الوثائق والنصوص المكتوبة والقطع الأثرية موضع اهتمام أكبر من دراسة البقايا الأثرية. وان كان من غير الضروري ان نؤكد على عيوب الطرق القديمة في التنقيب فلا بد من التأكيد على إبراز صلة الموضوع بالبيئة المحلية الحالية من خلال بعض النهاذ المختارة.

الأبنية

اكتشف «هـ. فـ. هيلبرخت» (H. V. Hilprecht) ، أثناء قيامه بالتنقيب في نبور خلال عامي ١٨٩٩ - ١٩٠٠ ، ان لزبونة التي ترجع إلى عصر السلالة الثالثة كانت تغطي بقايا زبونة أقدم كان قد انشأها «نارام سن» الملك الأكادي ، لكنه اعتبر البحث فيها امراً غير عملي^(١٦٢). كما صادف «فنست شايل» (Vincent Scheil) في موقع سيبار (ابوحبه) المجمع الديني الضخم الذي أسسه أصلاً سارغون ملك أكاد ، واستطاع تسجيل بعض الآثار لجزء من الأبنية التي أقيمت فوق المجمع بعد حوالي ألف سنة^(١٦٣). أما «يـ. هـ. بانكس» (E.H. Banks) فقد لاحظ أثناء بحثه في «بسمايا» (اداب) خلال عامي ١٩٠٣ - ١٩٠٤ عن تماثيل وألوان ، وجود قصر وبيوت خاصة ومقبرة ترجع كلها إلى العصر الأكادي^(١٦٤). وخلال الفترة الواقعة بين ١٩٢٣ - ١٩٣٣ أصبحت الأمور أفضل بقليل عندما لاحظ «واتلين» (Watelin) أثناء عمله في هضبة انكارا بموقع كيش الأثري وجود اصلاحات وإضافات لزبونة قديمة في العصر الأكادي كما سجل وجود قبور في المقبرة (آ)^(١٦٥). وفي أور دفنت كل آثار الأبنية المؤرخة على عصر سارغون تحت آثار عصور لاحقة. إلا ان «وولي» (Wooley) استطاع ان يدرس ويسجل بدقة ما يقرب من (٤٠٠) قبر أكادي^(١٦٦). وكان على المنقبين الآخرين البريطانيين والأمريكيين ان يلقوا مزيداً من الأضواء على خصوصيات فن العمارة الأكادي خلال الثلاثينات من القرن الحالي.



الشكل رقم ٩٤: مخطط قصر أكادي في تل أسمر مع الأجنحة الملكية والجناح الخاص بالنساء. أعيد بناء معبد
آبو المجاور مع مزار مزدوج في عام ٢٣٥٠ قبل الميلاد. (لويد، ١٩٣٣).

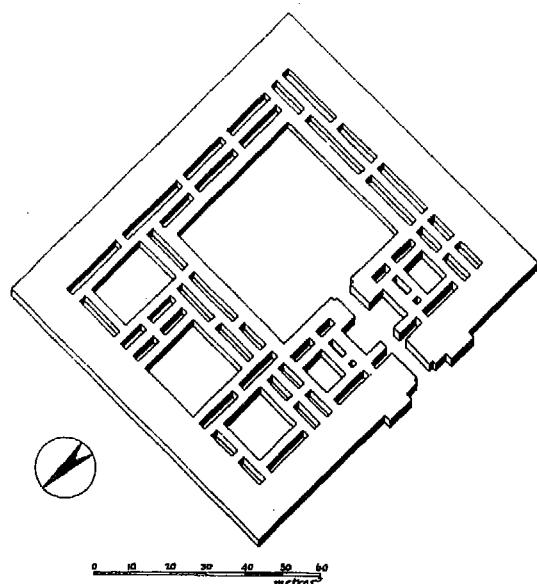
تل أسمر

أشارت المصادر إلى اكتشاف بناء سكني ضخم وحسن التصميم في تل أسمر من منطقة ديالي يرجع إلى المرحلة الثالثة من عصر السلالات الباكرة. وبعد وقت قصير أعيد بناء هذا القصر بحجم أكبر وبجدران تزيد سماكتها على المترين وقد بلغ طوله (٧٣) مترًا^(١١٧). لقد سمي هذا البناء «بالقصر الشمالي» وتم تصميمه، على غرار القصور التي سبقته، بما يتلاءم مع الموقع غير المنتظم للأبعاد. وتدل الدراسة التحليلية لمخطط القصر أنه كان مقسماً إلى ثلاث وحدات مستقلة ويتمركز في الوسط جناح يشمل غرف الاقامة والاستقبال التي لم تكن هناك أي صعوبة في التعرف على وظيفتها. وفي الجهة الغربية من هذا الجناح تجمعت مجموعة أخرى من الغرف حول باحة خاصة وتأكد محتويات هذه الغرف التي تشمل المرايا والخلي وأدوات الزينة انه كان مخصصاً لاقامة نساء القصر. وأخيراً إلى الشمال، يقع بناء مفصول عن الجناح الرئيسي بمجموعة من المرات تؤدي إلى المدخل الرئيسي، وكان يستعمل من أجل وسائل الراحة. ومن أكثر المظاهر غرابة وإثارة في هذا البناء، مجموعة الغرف المختلفة الأشكال الموجودة على الجانب الشرقي والتي تميز بوجود تحصينات داخلية مبنية من القرميد المشوي. ويبدو أن هذه الغرف كانت تستعمل لأغراض تستدعي استعمال الماء فقد كان لكل منها مصرف للمياه متعددة إلى خارج البناء. ويلاحظ أيضاً وجود أماكن صغيرة الحجم لامعة أو دورات مياه ملحقة بالغرف الكبيرة الموجودة في الطرف المقابل من البناء. إن الغرف الأكثر طولاً والتي شغلت الجانب الشرقي من البناء فقد كان لها على ما يبدو وظيفة مختلفة مما دعى بعض الجهات إلى الاعتقاد بأن اعتبار هذه الأبنية قصراً كان من قبيل الخطأ^(١١٨). تم تحديد تاريخ هذا البناء بالاستفادة من أشكال القرميد وأدلة أخرى أكدت بناءه في السنوات الأولى من العصر الأكادي.

خفاجه وبراك

ظهرت أدلة أخرى على وجود عملية استيطان بشري كثيفة في موقع ديالي خلال العصر الأكادي، حيث تم الكشف عن منطقة واسعة مغطاة بالأبنية السكنية الخاصة في تل أسمر قرب القصر الشمالي ولقد ثبتت دراسة هذه المنطقة بعناية كبيرة^(١١٩). وفي خفاجه، وفي منطقة بعيدة عن الموقع الرئيسي، أقيم جدار حول

مجموعة من الأبنية الأكادية لم يبق منها سوى الأسسات^(١٧٠) كما وان هناك آثار تدل على مستوطنة إكادية تحت سطح الأرض مباشرة في تل عقرب . وفي موقع تل براك المجاور للحدود السورية في منطقة بلاد الرافدين الشمالية في سوريا اكتشف «مالوان» أحد أهم الأبنية المؤرخة على هذه الفترة. دعى هذا البناء قصراً وان كان يرجح ان موقع عسكري أو مركز تجاري يشغل موقعاً استراتيجياً على الطريق التجاري المؤدي إلى جنوب بلاد الأنضول في عصر (نارام سن). لقد بني هذا القصر فوق «معبد العيون»



الشكل رقم ٩٥: خلطة أساسات قصر نارام سن في تل براك . وهو موقع أمازي حصنين على الحدود الشمالية لبلاد الرافدين. (ب. ب. برات عن مالوان).

الذي سبقت الإشارة إليه عند دراسة مراحل ما قبل التاريخ . لم يبق من هذا القصر سوى قسم من الأسسات التي تم بالاستفادة منها إعادة تصميم البناء على سطح مربع تقريباً يصل طول ضلعه إلى (١٠٠) متراً وتميز البناء بجدرانه الخارجية السميكة . ويتألف هذا البناء ، كما يفترض ، من غرف طويلة مخصصة للخزن مجتمعة حول عدد من الساحات . سلب القصر بعد سقوط الامبراطورية الأكادية ثم التهمته النيران وحل مكانه في عصر «اور نامو» (Ur - Nammu) بناء أقل متانة وذلك في الفترة الواقعة ما بين ٢١١٣ - ٢٠٩٦ قبل الميلاد.

فن النحت

ان النهاذج الباقيه بحالة جيدة من آثار فن النحت الأكادي ليست أكثر من الأبنية الباقيه من ذلك العصر ويعتبر هذا الأمر حقيقة مؤسفة بالنسبة للإنجازات البارزة وذات الموصفات الرفيعة المستوى في تلك الفترة. ولقد حفظت المصادر فقط أثرين بارزين وهامين في هذا المجال. الأثر الأول يمثل رأساً بشرياً بالحجم الطبيعي لأحد الملوك الأكاديين وقد تم اكتشافه بعيداً عن مكانه الأصلي، ضمن الآثار الآشورية لمعبد عشتار في نينوى وهو محفوظ في المتحف العراقي^(١٧٣). أتاحت الظروف فرصة سعيدة لمالوان باكتشافه. هذا الأثر الذي اعتبره يمثل رسمأً لسارغون أكاد كان قد قام بتكريسه ابنه «مانيشتوسو» الذي سجل اسمه كمنشئ للمعبد. في التمثال نرى الملك وهو يضع على رأسه شعراً مستعاراً تزيينياً يشبه في تصميمه خوذة «ميسكالامدوغ» أو تلك التي كان يرتديها «ايانتوم» في نصب العقابان. ومن الجدير بالذكر ان شكل الشارب وطريقة تصفيف شعر اللحية وتشكيل الوجه تبرز تطوراً ملحوظاً في أعمال النحاتين السومريين ولقد أتلتفت إحدى عينيه نتيجة انتزاع جوهرة طعمت بها.

أما الأثر الهام الثاني في مجال فن النحت في العصر الأكادي فهو نصب «نارام سن» الذي عشر عليه «مورغان» (Morgan) في سوسا حيث كان الملك العيلامي «شورراك ناخانت» (Shatruk - Nakhkhunte) قد أحضره كقسم من غنائم سيبار^(١٧٤). كانت الغاية من صنع هذا النحت النافر تخليد انتصار الأكاديين على قبائل لولوي البدوية. يصور النحت بمهارة واتقان إحدى الحملات العسكرية في منطقة جبلية كثيفة الغابات، وأول ما يلفت النظر في هذا العمل الفني شكل ضخم للملك، واقف فوق جنوده، تحميء رموز الآلهة. يحمل الملك قوسه ويضع على رأسه قبعة ذات قرون للدلالة على قدسيته. انه يسحق اعداءه بقدميه. ومن الناحية الجمالية يمثل النصب تصميمياً فنياً رائعاً مما يمكنه من ابراز القدرة الابداعية لدى الفنانين الأكاديين. وإذا كان لا بد من وثيقة أخرى في هذا المجال فيجب البحث عنها في البقايا الأثرية المحطممة في سوسا وغيرها. وتبرز بعض الاجزاء للقطع الفنية وألواح الديوريت في اللوفر مشاهد من آثار ونتائج انتصارات سارغون على اعداء مجهولي الهوية^(١٧٥). ولعدم تحديد تاريخ هذه الآثار بصورة ثابتة فيمكن ان تنسب تاريخياً إلى المرحلة المبكرة من



الشكل رقم ٩٦: نصب نارام سن ملك أكاد ٢٢٩١ - ٢٢٥٥ قبل الميلاد يحتفل الملك بانتصاره على لولوبي في منطقة جبلية مشجرة كما نرى صورة ملك أكاد وهو يقود جنوده الذين تحميهم رموز الآلهة. يظهر التصميم التطور في صناعة المنحوتات النافرة عند السومريين القدماء. الارتفاع ١٩٨ سم.

مراحل تطور أسلوب النحت الأكادي. ولأن هذه الأعمال الفنية تحتوي على تماثيل مرتبة بشكل أفقى فهي بذلك تحافظ على الكثير من خصائص النهاذج المتكررة السومرية على الرغم من قلة ظهور ملابس الكوناكس. ان الاجساد العارية للأعداء المهزومين في المعارك تدل دلالة واضحة على الفهم المنظور للجهاز العضلي عند الإنسان. ويبدو ان تطوراً مذهلاً في اتقان مثل هذه التصاميم قد حدث في عصر سارغون ومن جاء بعده ويمكن التأكد من ذلك بواسطة أجزاء من لوحة مشابهة موجودة في المتحف العراقي تعاصر تقريراً مرحلة حكم نارام سن. نلاحظ هنا عملية تطوير شاملة لفن نحت النقش النافرة تصاهي انتاج المثالين المصريين الذين عاصروا تلك الحقبة التاريخية^(١٢٥).

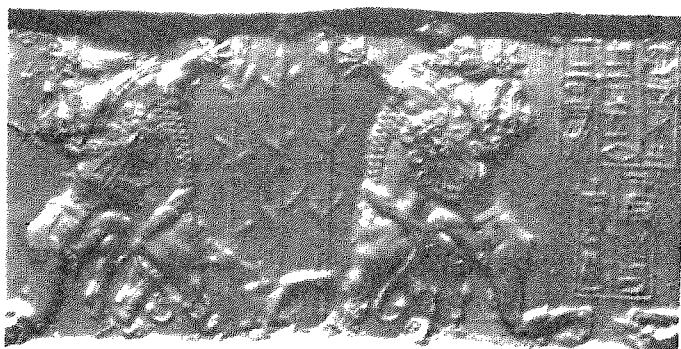
الأختام الاسطوانية

تشكل الأختام الاسطوانية التي تم الحصول عليها من المقابر والمنازل الخاصة في بعض الواقع الأثري التي أشرنا إليها سابقاً التعويض عن ندرة الأعمال الفنية الأكادية في مجال النحت. ان مهارة صانعي الأختام الأكاديين وموهبتهم في ابتكار التصاميم وقد وضعوا أساساً جديداً لفن نقش المجوهرات في بلاد الرافدين^(١٢٦). في الدرجة الأولى نلاحظ وجود بعض المحدثة في اختيارهم للموضوعات، لكن الشيء الأهم من ذلك هو التغيير الشامل في مبدأ التصميم وفي أسلوب النحت. كان هدف الفنانين القدماء ربط هذه التماثيل مع بعضها على شكل أفريز متصل، ولقد تم في هذا العصر الابتعاد عن تلك الطريقة وابتكار تصاميم جديدة تجعل حركة الختم الدورانية تؤدي إلى انتاج سلسلة من اللوحات تفصلها عن بعضها في كثير من الأحيان نقش متنوعة. كما شمل التغيير الكبير الأشكال نفسها فأصبحت أكبر حجماً كما أصبحت نقوشها أكثر عمقاً مما يعطي الرسوم النافرة بروزاً. وقد أعطيت التفاصيل الزخرفية اهتماماً كبيراً. ان الفواصل الفارغة بين هذه الرسوم تزيد من جمال الأشكال وصفاء الخطوط بينما يؤكّد التضاد دقة التكوين وبراعة النهاذج والأشكال التي تكونها هذه الأعمال الفنية.

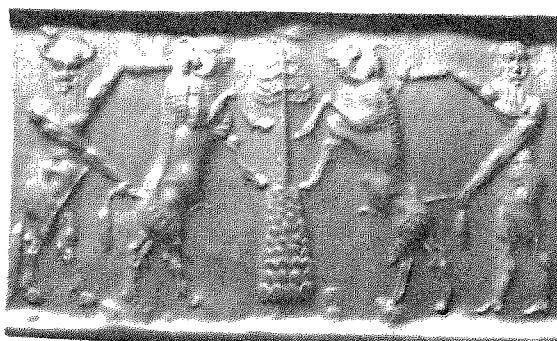
ومن أهم التماثيل الاسطورية «البطل العاري» (the Naked Hero) الذي نشاهده مع صديقه «الثور ذي الرأس البشري» (Man - Headed Bull) وهما يتعاركان



الشكل رقم ٩٧ : جزء من نحت أكادي نافر يظهر فيه الأسرى العراة بعد النصر. نموذج نادر يؤكد المستوى العالي للنحاتين في بلاد الرافدين .



الشكل رقم ٩٨ : ختم اسطواني أكادي - يمثل موضوع الصراع - تفصل الرسوم قضبان قصبة عمودية ونقوش كتابية - التصميم والتتنفيذ في مستوى رفيع .



الشكل رقم ٩٩ : «الرجل - الثور» والبطل يتصارعان مع ثيران وحشية ونشاهد رمز الشجرة بين المشهدتين .



الشكل رقم ١٠٠ : مشهد اسطوري لاله الشمس «شمش» وهو ينهض بين جبلين . كما يظهر الـ الماء وآلهة أخرى .

مع حيوانات ذات قرون أو مع الأسود. إلا ان الحيوانات في هذا العمل مرتبة بشكل تضادي وبطريقة تشبه الدعائم التي لاحظناها في بعض التصاميم بالإضافة إلى ذلك فان هذه الأعمال لا تخلي من فكرة مركبة وأساسية لتكامل العمل الفني. ان المشاهد يشاهد الدينية والاسطورية التي شاعت في هذا العصر أصبحت موجودة ضمن اطار متكامل لتصميم ثابت وسكوني. وباستثناء المواضيع التقليدية للعبادة والطقوس الدينية فتشير المصادر الرئيسية إلى علاقة هذه الأعمال بأساطير الأدب السومري. مرة أخرى يظهر الله الشمس في قاربه، واله الماء مع الجداول المتقدمة من جسمه. وهناك الرجل الطائر «زو» (Zu) الذي سرق لوحة القدر، «واتيانا» الذي حاول الوصول إلى السماء على ظهر نسر والكثير الكثير من الكائنات الخرافية التي تم التعرف عليها عبر دراسة طويلة كرست لموضوع هذه الأختام^(١٧٧). وبين هذه الأعمال يحتل المكانة الفريدة النموذج المؤرخ على زمن المستوطنة الأكادية في (معبد آبو) في تل أسمر. فقد استطاعت صوره ورسومه وخصائصه المأخوذة من وادي الهندوس أن تدل على إنشاء أولى الصلات مع المدن المعاصرة لكل من «موهينجور دارو» (Mohengo - daro) و«هارابا» (Harappa) (١٧٨).

Gasur

وأخيراً يجب ان نأتي على ذكر موقع هام ويعيد حصلت منه بعثة أثرية أمريكية على مادة هامة من العصر الأكادي وذلك في أواخر العشرينات من هذا القرن. انه موقع «نوزي» (Nuzi) القريب من مدينة كركوك، والذي أصبح مدينة عظيمة الشأن تحت حكم الحوريين في القرن الخامس عشر قبل الميلاد. لقد أثبتت الحفريات تحت قصر الحوريين وجود عملية استيطان متواصلة خلال الألف الثالث والألف الثاني قبل الميلاد، وخلال هذه الفترة الطويلة عرف المكان باسم «جاسور». وفي فترة سابقة من عصر السلالات الباكرة بني في المكان معبد مكرس للالهة «عشتار» يشبه إلى حد بعيد المعبد الموجود في آشور. ولقد اشتغلت اللقى التي عثر عليها بجوار البناء على مجموعة كبيرة من الألواح تلقي الكثير من الضوء على التجارة والعلاقات التجارية في العصر الأكادي. كما وعثر بين النصوص الآشورية القديمة على أدلة على مؤسسات تجارية في الأناضول، مما قدم مادة جديدة لأساطير الساراغونية المرتبطة بهذا الموضوع. ولقد

ساهمت اللقى الأثرية الأخرى في التعرف على النماذج التي كانت مجهولة حتى ذلك التاريخ من التجهيزات المنزلية والمعدات الحربية في العصر الأكادي. كانت المواد المعدنية والأختام الاسطوانية والفالخار وفيرة لدرجة جعلت من الممكن مقارنتها مع مثيلاتها في السويات المعاصرة في تل برااث والتي تلتقي معها في الكثير من المزايا والخصائص أكثر مما تلتقي مع نظائرها الجنوبيّة^(١٧٩).

الجوتوين و لا جاش Gutians and Lagash

كان الوضع في بلاد الرافدين خلال فترة الفراغ الطويلة الناتجة عن استيطان الجوتوين مغلفاً بالغموض بسبب ندرة النصوص المكتوبة ، لكنه يبدو من غير المعقول عدم وجود أية سلطة منظمة فوق كامل البلاد. ولقد انتهت هذه الفترة في القرن الثاني والعشرين قبل الميلاد بعصيان مسلح قاده حاكم مدينة أور، وما يلفت الانتباه حدوث النهضة في مدينة لا جاش. قبل عصيان أور بحوالي ستين عاماً. جرت هذه النهضة في ظل أحد الحكماء السومريين الذين حصلوا على الاستقلال وتوفرت لديهم الثروة الكافية ل إعادة بناء المعابد وإعادة تنظيم الري في المقاطعة . كان اسم هذا الحاكم «أور بابا» (Ur. baba) وقد استطاع خلفه «غوديا» (Gudea) ان يحتل مكانة رفيعة في تاريخ بلاد الرافدين نتيجة للعدد الكبير من النصوص المكتوبة والتي تدل على إنجازاته التي لم تندثر، ويسبب رعايته لمدرسة من المثالين الذين ورثوا إلى الأجيال التالية أهم وأروع الأعمال الفنية وأكثرها كمالاً ونضجاً في فن النحت الخاص ببلاد الرافدين . ومن خلال النصوص وسجلات غوديا عرفنا الكثير عن الحملة العسكرية الناجحة التي قادها ضد العيلاميين وعن تخصيص غنائم هذه الحملة إلى الله «نينجير سو» (Ningirsu) الذي وصف معبده بكثير من الإسهاب^(١٨٠).

دي سارزيك DE SARZEC

لقد جاءت غنائم لا جاش الموجودة في متحف اللوفر نتيجة حفريات أثرية أجرتها العالم والمكتشف الفرنسي دي سارزيك في الربع الأخير من القرن الماضي في موقع يسمى (تللو «Telloh»^(١٨١) . ولكي نفهم الشعور الذي خلقه وصول هذه اللقى إلى باريس يجب أن نذكر هنا أنها وفرت الدليل المادي على وجود حضارة في بلاد

الرافدين سبقت الحضارة الآشورية وانها بقيت الفريدة من نوعها في مجال اللقى الأثرية الى ان استؤنفت الحفريات الأثرية في جنوب العراق بعد الحرب العالمية الأولى . وسيكون من المناسب هنا تقديم عرض سريع لاكتشافات دي سارزيك^(١٨٢) .



الشكل رقم ١٠١ : قطعة من تمثال من الديوريت في المتحف البريطاني ، يحتمل ان تكون من تلو ونلاحظ ان أسلوب النحت منسجم مع خصائص المادة . الارتفاع ٧٣ سم .

Telloh تلُو

هي موقع كبير قرب قناة شط الماء، ويبلغ طول قطر الموقع (٩٠،٩) ميلاً تقريباً. ويعتبر (التل آ) A - القصر (والتل ك) K بيت الفواكه (والتل ف) F أو بيت الرقم (Tell des Tablettes) من أكثر أقسام الموقع انتاجاً للمواد الأثرية ضمن الهضاب الرئيسية المحاطة بمركز الموقع. لقد أثارت اللقى الأثرية التي حصل عليها لصوص الآثار اهتمام دي سازريك بهذا الموقع. وخلال عامي ١٨٧٧ - ١٨٧٨ تأكّدت أهمية التلتين A و K عند الإعلان عن اكتشاف أجزاء من تمثال ومستودعات للألواح الحجرية ومقاييس برونزية صغيرة الحجم وأسطوانتين كبيرتين تحملان نقشاً وأجزاءً من نصب العقبان بالإضافة إلى تمثال كبير ترك في مكانه. وفي عام ١٨٧٩ ، وأثناء غياب



الشكل رقم ١٠٢ : تمثال من الديوريت وجد قرب تلٌو ربها يمثل غوديا نفسه كما يستنتج من غطاء الرأس. ونلاحظ تأثير قساوة المادة على مواصفات العمل الفني. الارتفاع ١٠٥ سم.

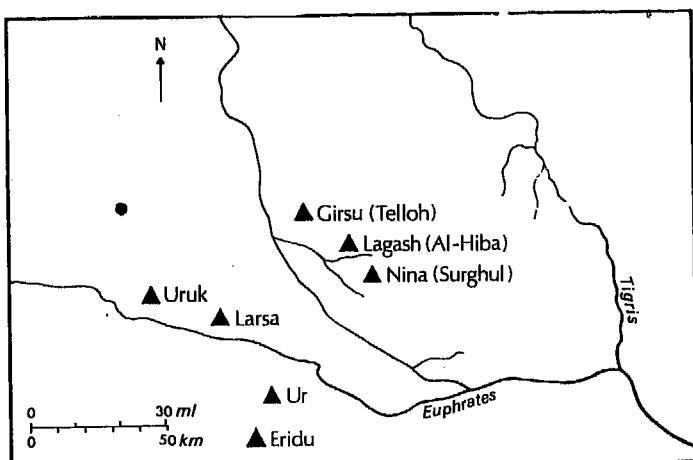
المكتشف الفرنسي في اجازة، تسلل هـ. راسام (H. Rassam) ممثلاً للمتحف البريطاني وأجرى بعض السبور الخاصة به لكن مصاعب العمل أحبطت من عزيمته . وبعد عام عاد سارزيك ثانية وبدأ الموسم الثالث من حفرياته في (التل آ) وكان نجاحه عظيماً في هذه المرة فكتب يقول : «مجموعة كاملة من التماثيل الكبيرة لغوديا وإنور بابا وقطع عديدة من نصب العقاب وتماثيل حجرية صغيرة وتماثيل من البرونز وأوان ، وكمية كبيرة من النقوش الكتابية .. إنها غنية ضخمة وصلت فرنسا في أيام عام ١٨٨١».

ومنذ بداية عمله وخلال الحملة الرابعة كان دي سارزيك يتعامل مع آثار من العصر ما قبل الأكادي في تاريخ لا جاش . وخلال الحملتين الخامسة والسادسة عندما نقل مركز نشاطه إلى (التل ك) شغل بيقايا أثرية تعود إلى عصر أقدم من ذلك . ولقد عثر على نقوش حجرية تذكر أسماء حكام لا جاش مثل «اور نانش» (Ur - Nanshe) و«إيانا توم» (Eanna tum) و«إيتيمينا» (Entemena) و«أورو كاجينا» (Uru Kagina) الذين حكموا البلاد في عصر السلالات الباكرة . ومن ابرز اللقى في هذه المرحلة المزهرية الفضية التي تحمل اسم إيتيمينا والتي تميز ب أناقة تصاميمها الرمزية . وقبل وفاة دي سارزيك في عام ١٩٠٤ قامت أربع حملات أثرية إلا انه بعد اكتشاف المصدر الذي حصل منه لصور الآثار على كمية كبيرة من الألواح الكتابية المسماوية وهو (التل ٧) اشغل المنقبون الفرنسيون بمحاولات منع سرقة آثار هذا الموقع . ولسوء الحظ ونتيجة لاعتلال صحة دي سارزيك وظروف أخرى ، مرت فترة طويلة بقي فيها الموقع دون حراسة مما أتاح الفرصة للصور الآثار للتصرف كما يشاءون . ولقد قدر عدد الألواح الأثرية التي وجدت طريقها إلى أسواق بغداد ما بين (٣٥٠٠٠ - ٤٠٠٠٠) . وبذلك يكون عدد الألواح التي حصلت عليهابعثة الفرنسية من الموقع وبالبالغ (٣٨٠٠) لوحًا قليلاً جداً بالمقارنة مع الألواح المسروقة .

غوديا GUDEA

تم التأكد من تماثيل غوديا وابنه أور نينجيرسو (Ur - Ningirsu) المصنوعة بحجم أقل من الطبيعي بقليل من خلال النقوش المكتوبة عليها . ويظهر الملكان في هذه التماثيل بأوضاع مختلفة . نحتت هذه التماثيل من صخور ضخمة من حجر الديوريت

الصلب نقلت بواسطة السفن من «ماغان» في الطرف الجنوبي من الخليج العربي. وتبدى الأجزاء المكسورة من الجسم دقة في التكوين تناسب المادة التي صنع منها التمثال، كما وتعطي معالجة النحات لموضوع عمله انطباعاً واضحاً يعبر عن قوة في التناسب. فالرؤوس وكانت أحياناً خالية من الشعر وضعت في مكان خفيض بين الكتفين بينما يلاحظ ان العيون كانت أيضاً خالية من أي أثر للتطعيم بالحجارة الكريمة^(١٨٣). وإذا كنا لا نستطيع ان نخفي اعجبنا الشديد بال تصاميم المتقدة هذه الأعمال الفنية فان شعوراً بالندم والأسف يملأ النفس لفقدان المعابد التي وضعت فيها هذه التماثيل ولضياع التجهيزات الأخرى في هذه الأبنية الدينية، وخلال حفرياته الأثرية أعطى دي سارزيك القليل من الاهتمام للآثار المعمارية. وبعد وفاته تم استئناف العمل في (تل) بشكل متقطع حتى عام ١٩٠٩ بإدارة «غاستون كروز» (gaston Cros) الذي استوعب بسرعة تقنية البحث عن الأسوار والجدران . ونستطيع الحصول من الموجز (A) لبارو على تقاريره التي تدل على انه قد فعل الكثير لتوضيح طبوغرافية الموقع . ففي التل (آ) وتحت خراب القصر الذي بناه الحاكم الآرامي في القرن الثاني قبل الميلاد، قام بتحديد ما اعتبره بقايا معبد نينجيرسو. وفي التل (K) عشر على التحصينات التي بناها غوديا . ومن اللقى التي عثر عليها في مكان آخر تمثال بلا



الشكل رقم ١٠٣ : خريطة تبين موقع تلُّ والخيبيه في دولة لاجاش القديمة. (س. ابراهيم، عن و. س. توماس).

رأس تمت عملية اعادة رأسه من قطعة وجدت في متحف اللوفر وكانت معروفة حتى ذلك الوقت باسم (الرأس ذو العمامه).

الحبيه AL. HIBA

في عام ١٩٧٢ وبعد مرور أكثر من سبعين عاماً على وفاة دي سارزيك حدثت اكتشافات غير عادية أثناء عملية مسح أجراها «ث. جاكوبسن» (Th. Jacobsen) وفؤاد صقر، الأمر الذي أدى إلى قيام عملية تنقيب أثري أشرف عليها متحف العاصمة وجامعة نيويورك بإدارة ف. ي. كروفورد (V.E. Crawford) في موقع يدعى «الحبيه» يقع على بعد ١٥ ميلاً إلى الجنوب الشرقي من «تلوا». لقد عثر على الكثير من النقوش المكتوبة وقطع القرميد المختومة وأشياء أخرى يرتبط بعضها ببناء المعبد. تشكل هذه اللقى الدليل القاطع على ان الحبيه كانت إحدى مواقع مدينة لاجاش القديمة. ولقد ألقت التنقيبات الأثرية التالية ضوءاً جديداً على هذا الوضع المتناقض. ولكن ما يمكن استنتاجه حتى الآن هو ان المدينة التي اكتشفها دي سارزيك في تلوا والتي تعرف الآن باسم جيرسو (Girsu) كانت مركزاً دينياً وسياسياً ثانوياً في دولة لاجاش^(١٨٤).

السلالة الثالثة في أور

يعتقد ان النهضة السومرية قد بدأت في حوالي عام (٢١٢٠) قبل الميلاد، عندما بادر «أتوهيكال» (Utu - Hegal) ملك أور إلى اعلان أول عصيان واسع النطاق على الحكام القبليين. وقد سانده في هذا العمل الحكام السومريون في بعض المدن ومن بينهم «اور نامو» (Ur - Nammu) الذي حل محله بعد ان حقق انتصاره الأولى. ثم أتم «اور نامو» تحرير سومر وأسس السلالة الثالثة في أور مدشناً بذلك ما يسمى أحياناً بالعصر السومري الحديث. وطوال فترة تزيد على القرن في عصر هذا الملك وأربعة من خلفائه، كانت أور مثل اغاد عاصمة للامبراطورية. كما تم فيها انجاز برامج طموحة في البناء تركت آثارها في المدن على شكل زiqورات ومعابد وقصور. لذلك لا بد لنا الآن من التركيز على مدينة اور حيث قام وولي في الفترة الواقعة بين عامي ١٩٢٢ - ١٩٣٤ بالتنقيب في موقع يسمى «تل المغير»^(١٨٥) بشكل شامل.

الأبنية في أور

نشر وولي مخططاً كاملاً لمدينة أور كما وجدها يحتوي على تفاصيل التحصينات التي استطاع استعادة أجزاء منها^(١٨٦). وتتمثل هنا بالطبع أسوار المدينة عندما أعاد بناءها ملوك الدولة البابلية الحديثة في القرن السادس قبل الميلاد. وليس هناك أي سبب يدعونا إلى الافتراض بأن حدودها الخارجية مختلفاً كثيراً عن الحدود التي بنيت في عصر الملك أور نامو قبل ١٥ قرناً من الزمن. تتخذ المدينة التي تحيط بها هذه الأسوار شكلاً شبه بيضوي ويبلغ أقصى طول لها (١٢٠٠) متر. وفي عصر الملك أور نامو أحاطت المدينة بسور واستحكامات وصفها وولي على النحو التالي:

«لقد بني المتراس من القرميد الطيني ، وكان السطح الخارجي له منحدراً بشكل مائل جداً. وكان القسم السفلي من البناء يشكل ساتراً على جانب المضبة التي شكلتها المدينة القديمة. بينما يمتد القسم العلوي منه نحو الداخل فوق قمة الآثار ليشكل مصطبة صلبة البنية... وفي الأعلى من كل ذلك هناك جدار مبني بشكل مناسب من القرميد المشوي ويزيد من قوة هذه التحصينات في الواقع مرور مياه نهر الفرات في أسفل المتراس. بينما حفرت قناة واسعة على بعد (٥٠) ياردة من السور من الجهة الشرقية مما جعل الماء يغطي الطرف الشمالي من المدينة. لذلك فقد كانت أور محاطة بالماء من جهات ثلاثة وكان الاقتراب منها على أرض يابسة ممكناً من الجهة الجنوبية فقط».

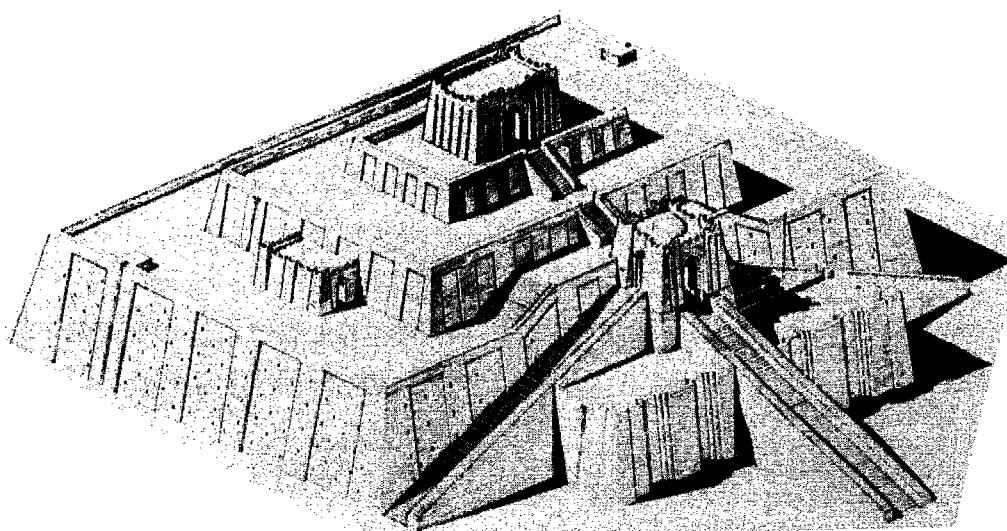
ويفترض أن جيش العيلاميين قد هاجم أسوار المدينة من هذه الجهة في عام (٢٠٠٦) قبل الميلاد حين دمرت المدينة.

ويضيف وولي:

«لم يبق لسور مدينة أور أي أثر. ويمكن ان نصادف نماذج من أحجار ضخمة من القرميد المسكون في قوالب طبع عليها اسم الملك ولقبه. وقد استعملت هذه الأحجار ثانية في بناء أحد ثالث ولكن ليس بين هذه الأحجار القرميدية واحدة في مكانها. ولأن دفاعات أور كانت على قدر كبير من القوة فقد قام العدو المنتصر بتفكيكها بعناية خاصة».

الزيقورة

كان السور المحسن الثاني يحيط بالمجمع الديني في الجزء الشمالي الغربي من المدينة. وفي مصور وولي هذه المنطقة يلاحظ توسيع المجمع في عصر نبوخذ نصر حيث اخترق السور الجديد المبني الضخم القبور السلالة الثالثة التي كانت خارج المجمع الديني مباشرة قرب القبور الملكية القديمة. أما الأبنية الموجودة في داخل السور فقد كان أبرزها الزيقورة التي بناها الملك اور نامو وأكمل بناءها ابنه «شولجي»



الشكل رقم ١٠٤ : زيقورة اورنامو في اور من عصر السلالة الثالثة اعاد وولي تشكيلها بطريقة مناسبة باستثناء شكل المعبد في الأعلى فهو افتراضي . الابعاد $٦١ \times ٤٥,٧$ متراً.

(Shlgi^{١٨٧}). ان هذا الأثر الهام والذي حافظ على بنته أكثر من أي آخر من نفس النوع في بلاد الرافدين، قد قام المكتشف الأثري وولي بدراسته وتسجيله وإعادة تشكيل مظهره وتصميمه بطريقة سهلت على الحكومة العراقية إعادة بنائه بشكل جزئي . انه بناء متين مبني على ثلاث مراحل ، فنواته مصنوعة من اللبن الطيني المرتب حول وفوق آثار برج قديم . وهو مكسو بواجهة من القرميد المشوي المشتبأ بالقار وتبلغ سماكتها (٢ ، ٤) متراً أما المرحلة الأدنى وهي الباقية بحالة جيدة فتبليغ أبعادها عند القاعدة ($٦١ \times ٤٥,٧$) متراً ويبليغ ارتفاعها حوالي (١٥) متراً . ويتتألف المدخل الذي يؤدي إلى قمة البناء من درج ثلاثي المراحل مع حصن غير مرتفع له أبراج في زواياه .

ولقد أوحت نقطة التقاء الزوايا عند مستوى المصطبة الأولى وبقایا الأعمدة القرمیدية الأربع بافتراض وجود سقف على شكل القبة . ولقد أمكن التتحقق من ارتفاع وأبعاد المراحلتين العلوكيتين من البناء اللتين تعرضاً لكثير من الحث والتعرية .

لاحظ وولي وجود ثلاثة خصائص للزيقورة وينيتها وقد أولى هذه الخصائص الكثير من الدراسة والشرح. تتألف مادة البرج من القرميد المجفف بأشعة الشمس والمدعם بعدة طبقات سميكة من القصب المنسوج. أما في نواة البناء فقد تمت تقوية القرميد وإزالة لونه بواسطة النار وهي ظاهرة عزّاها إلى تشبع البنية بالرطوبة وإلى حدوث احتراق داخلي في المادة النباتية التالفة. وعلى العكس من ذلك فقد ذهل من العدد الكبير من الفجوات التي تخترق الكسوة الخارجية من المراحل الدنيا للبناء وتساءل ما إذا كان الرصيف العلوي قد غرس بأشجار كانت تحتاج للري وذلك لأنَّه عشر على جذوع أشجار متفحمة قرب قاعدة البرج^(١٨٨). وأخيراً فقد اكتشف وولي وجود انحراف نحو الخارج في خط الواجهات الرئيسية على مستوى الرصيف. قارن وولي هذه الحالة بالتشوه الكبير في المنظور الذي ارتكبه البناءون الأغريق للمعابد بعد حوالي ١٥ قرناً من الزمن. شكك البعض بهذه التفسيرات عند تذكرهم الثقل الكبير للبرج ومرونته القرميد الطيني.

The Terrace المَرْجَةُ

باستثناء بناء الضريح التي أتينا على ذكره من قبل ، فإن كل الأبنية الرئيسية التي أسسها أصلًا ملوك السلالة الثالثة تقع داخل منطقة المجتمع الديني كما وجد في ذلك العصر. ولقد أعيد بناء هذه الأبنية مرات عديدة وأدخلت عليها تعديلات جعلت من عملية دراستها أمراً يحتاج إلى الكثير من المهارة والصبر. وفي الواقع- لو لم تكن العادة أن تدمغ حجارة القرميد المستعملة في البناء منذ العصر الأكادي بنقوش مكتوبة وكانت عملية الدراسة مستحيلة. لقد بني الملك اور ناموز يقوره على مصطبة عالية محاطة بسور مزدوج يحتوي على غرف داخلية. ثم أضاف إلى البناء باحة أخرى ذات بوابة عظيمة على نفس مستوى المجتمع الديني الذي كرسه لكبير الله اور «نانار» (Nannar). وعلى الجهة الجنوبية الشرقية من مصطبة الزيقوردة أقيم بناء قوي التحصين سمى «جي - بار - او» (U - Par - Gi) كان مكرساً لنينيجال (Ningal) رفيق الاله نانار

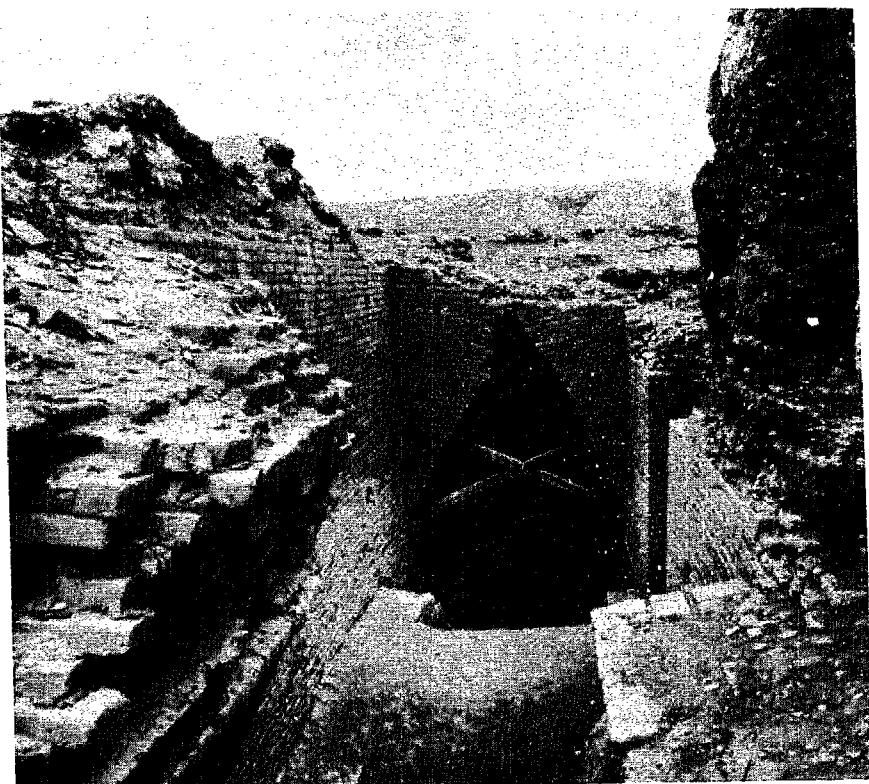
كما كان يحتوي على عدة معابد ثانوية دمجت مع بعضها خلال تاريخها المعماري الطويل والمعقد. وربما يكون هذا البناء معبداً بمستوى الأرض. أما البناء الأصغر حجماً ذو الشكل المربع المسمى «أي - نان - ماخ» (E - Nan - Makh) والذي يقع في زاوية بين باحتي الزيقورة فقد اعتبر قصراً أو معبداً أو خزينة للهال.

يتكون المدخل الرئيسي إلى مصطبة الزيقورة في عصر اورنامو من بوابة غير واضحة المعالم موجودة في الزاوية الشرقية وقد عرفت باسم «أي - داب - لال - ماخ» (E - dul - lal - makht). وكان الرواق الخارجي يطل على الجنوب وفيه تمثال للاله نانار. استعمل الملوك هذا المكان كمجلس للقضاء، ثم قام الحكام بفصله عن المصطبة وتحويله إلى محكمة أحقت بها من حولها مجموعة من الغرف. وبعد سبعة قرون كان ملك الكاشيين (Kassite) كوريجالزو (Kurigalzu) مايزال يشير إليه باسم «البوابة العظيمة - البوابة القديمة». أما عن أبنية عصر السلالة الثالثة فقد بقي منها بناءان فقط في شكلهما الأصلي. كان أحدهما البناء الموجود في الزاوية الجنوبية الشرقية من المنطقة القديمة وهو البناء المسمى «أي - خارساغ» (E. Kharsag)، مقر اقامة الملك اور نامو وخلفائه. وكان البناء الثاني «الضرير» الذي ستحدث عنه ببعض التفاصيل^(١٨٩). لقد اشتغلت هذه الكتلة الهائلة من البناء على قبر كل من الملك اور نامو وقبور خلفائه المباشرين. وكانت تحت مستوى الأرض مباشرة مع غرف الدفن بدھالیزها وأدراجها التي تؤدي إلى هذه القبور. وفوق هذه البقايا نشاهد مكاناً للصلوة خاصاً بشعائر الدفن وكان على قدر كبير من دقة التصميم والبناء.

الضرير The Mausoleum

لا بد من الاشارة في بادئ الأمر إلى ان عملية نهب هذه المقبرة التي وقعت في الماضي هي مأساة حقيقة. وإذا أردنا تقدير هذا الأمر بمقاييس الثروة المذهلة الموجودة في قبور السلالات القديمة والتي تعتبر أكثر تواضعاً فان هذه القبور التي دفن فيها الملوك العظيماء كانت ويدون أي شك تحتوي على كنوز ضخمة يتعدى حصرها. لم يبق من أبنية هذه المقبرة إلا الهيكل والدهليز بحالة سليمة جزئياً. ولم يجد «وولي» سوى أجزاء من صفات ذهبية تؤكد وجود كنوز مسروقة. لم يتم تحديد موقع لأي قبر من قبور الملوك اللاحقين في بلاد الرافدين.

أما الغرف ذات الدهاليز فكانت تتميز بوجود مجموعة من الدرجات تؤدي إليها وكانت مسقوفة بقناطر ذات أطnav مصنوعة من القرميد المشوي . وفي تقديره لارتفاع الغرف لاحظ «وولي» وجود حالات غريبة . لقد كان واضحًا فيها يتعلق بقبر «اور نامو» ان الرصيف الموجود داخل القبر كان من نوع رديء جدًا فقد ترك فيه فراغ يكفي ل الوقوف رجل . ثم لاحظ «وولي» درجًا يؤدي إلى منطقة دون ذلك بعدهة أمتار وإلى رصيف مبني من طبقات متعددة من القرميد المشوي المثبت بالقار . ويبدو ان حقيقة ما حدث هي انه عندما بني القبر لم يحسب البناة حساباً لمستوى ماء النهر ، لذلك فعندما توفي الملك وحان وقت استعمال القبر وجدوه مملوءاً بالماء إلى ارتفاع كبير . وكان الحل الوحيد بالنسبة لهم ان يملأوه بحجارة غير مصقولة وان يعيدوا عملية الرصف .



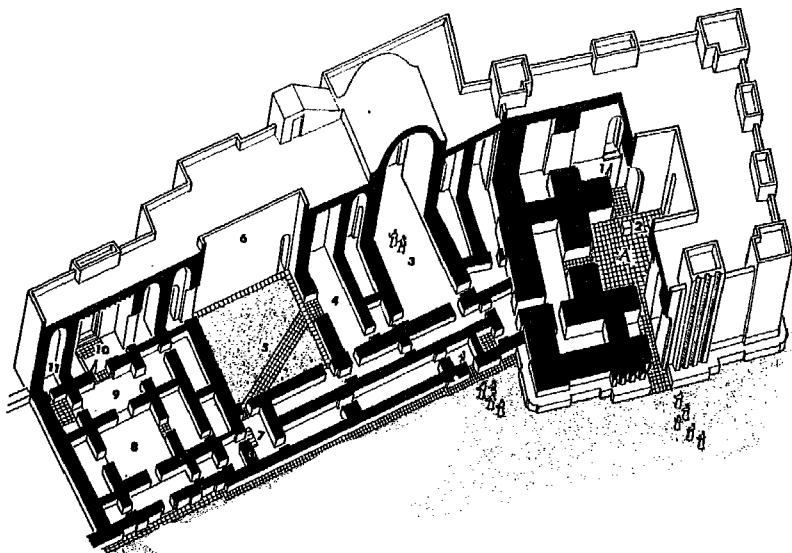
الشكل رقم ١٠٥ : مدخل قبر وقناطر من القرميد في المقبرة الملكية في اور نامو.

ومن الواضح ان مستوى ماء النهر قد تراجع منذ ذلك العصر لأن وولي استطاع ان ينقب عن كل غرف القبور هبوطاً حتى المستوى الأصلي للرصيف. وبعد تدعيم القناطر بالأعمدة الخشبية أصبح من اليسير على الزوار التجول في المكان. واليوم بعد ان تمت اعادة تشكيل هذه الدهاليز صارت في حالة تحذب السواح.

لقد أجري «وولي» دراسة عميقة و شاملة لموقع مقبرة اور ولآثار الباقية فيها. واستطاع تسجيل تفاصيل عن وجود بناء فوقي مؤقت يربط فقط بطقوس الدفن واستبدل فيما بعد بمعبد دائم لنفس الغرض.

المعابد وفن النحت

تميز عصر النهضة السومرية بظهور تغير ملحوظ في تصميم ومحططات المعابد العادية ، فالمدخل المنحني للمعبد والذي لاحظناه في العصور السابقة تخلى البناءون عنه لمصلحة التناسق في البناء. ان التصميم الجديد عاش مع قليل من التعديلات طوال الفترة الباقية من تاريخ المملكة البابلية. يتجل هذا التصميم ببساط صورة في تل أسمير «اشدونه» (Eshnuna) حيث كرس أحد الأمراء معبداً له (شو- سن) - (Shu) ملك اور المؤله^(١٩). المداخل ذات الابراج والردantas المسقوفة والمزارات الداخلية وأماكن العبادة أصبحت مرتبة في التجاھين متضادين من الساحة المركزية لتكون مشهد فريد ينتهي بالتمثال الديني . ولقد كان ممكناً مضاعفة عدد أماكن العبادة إلا أن الملامح المعمارية التي تطورت الأبنية الملحقة من حولها ظلت ثابتة منذ ذلك العصر. أما التمثال الديني نفسه والذي تركزت حوله طقوس العبادة في العصر السومري فيمكن البحث عن مفاتيحه في المنحوتات النافرة التي تصور الاله . ويمكننا مشاهدة نموذج نادر عن ذلك التمثال في نصب «اور نامو» الذي عثر وولي على أجزاء منه بين الآثار والبقايا القديمة في «أي - داب - لال - ماخ» (E - dub - dal - makhu). فهو يمثل قطعة أثرية ضخمة يبلغ ارتفاعها ثلاثة أمتار، مقسمة بشكل أفقى لتصوير مشاهد مرتبطة ببناء المعبد. في اللائحة الوحيدة السليمية نشاهد الملك في صورتين الأولى وهو يقابل الاله «نانار» وفي الثانية وهو يقابل الاله «نينجال» ويسبك السائل المقدس فوق نوع من النبات . ولقد عثر على أجزاء محطمـة من وعاء يشبه الوعاء الذي يحمله الملك قرب



الشكل رقم ١٠٦ : مقطع في معبد تل أسمر، القسم (A) خصص للملك اور المؤله بالإضافة إلى قصر الحاكم المجاور وكنيسته الخاصة في عصر ايلوشوبيليا ٢٣١٧ - ٢٢٨٣ قبل الميلاد . وكانت عملية بناء قنطر فرق القاعة الكبرى أمراً ممكناً في ذلك العصر.

١ = الحرم ٢ = المذبح ٣ = القاعة الكبرى ٤ = قاعة العرش ٥ = الساحة ٦ = باحة خاصة ٧ = الموضأ ٨ = معبد القصر ٩ = غرفة داخلية ١٠ = الحرم ١١ = دوره مياه . (رسم ر. ليكروفت).

المذبح في معبد «شو- سن» (Shu - sin). ويعكس النشاط والحيوية الدينية التي تصورها الأعمال الفنية في عصر سارغون فان المدحوه والسكنية الدينية هما أهم ما يميز الأعمال الفنية السومرية . وتصور الأختام الاسطوانية في هذا العصر نفس الماضي الدينية التي تظهر فيها صفة الاستقرار والثبات .



الشكل ١٠٧ : تفاصيل لوح من اور نامو عشر عليه في اور وقد ثمت إعادة تشكيله من قطع محطمة . الآلة تأمر الملك ببناء معبد . الارتفاع ٣٠٤ سم .

الفصل الثامن

الألف الثاني قبل الميلاد

في مطلع الألف الثاني قبل الميلاد ومع تفسخ الامبراطورية السوميرية حين استقلت عنها بعض الدول الجديدة فاننا نجد أنفسنا أمام مرحلة تغير في تاريخ بلاد الرافدين. هذه المرحلة تبرر لنا ان نقوم بعملية سرد تاريخي قصيرة^(١١).

دول متنازعة

يشترك شعبان اثنان في تحمل مسؤولية سقوط السلالة الثالثة في اور، وهما الاموريون من سوريا وقد استقروا في بابل وغيرها من المدن في الشمال، والعلاميون الذين ارتدوا نحو الشرق عبر جبال زاغروس بعد ان قاموا بتنصيب حاكم كانوا قد اختاروه بأنفسهم في دولة منطقة ديالي «اشنونا» (Eshnunna) وذلك لحماية مصالحهم في بلاد الرافدين. وفي تلك الاثناء وفي سومر نفسها وطوال القرن العشرين قبل الميلاد نلاحظ وجود دولتين هما دولة «ايسين» (Isin) ودولة «لارسا» (Larsa). وكانت هاتان الدولتان تتنافسان من أجل السيطرة على المدن والمعابد المقدسة. وفي البدء تهيمن دولة

ايسين لكن الاعداء الكثرين تظهر قوتهم في تحالف لارسا واثسونوا والعيالمين. يضاف إلى ذلك انه في نهاية القرن ظهرت من الظلمة إلى الوجود دولتان عظيمتان وأخذتا موقعاً بارزاً في الوضع السياسي. لقد ظهرت دولة «ماري» في تل الحريري ودولة «آشور» وهما تقعان على التوالي في منتصف نهر الفرات ونهر دجلة. وفي حوالي عام ١٩٠٠ قبل الميلاد عندما كانت لارسا هي الدولة الأقوى في المنطقة، ظهرت سلالة جديدة في بابل. وقد حتم القدر على الحاكم السادس «حورابي» ان يعيد ترتيب الأوضاع السياسية في المنطقة بكمالها.

وعن الدول في الشمال ستدرس بإمعان كبير مملكة ماري. تقع آثار هذه المملكة على الضفة الغربية لنهر الفرات في مكان قريب جداً في شمال الحدود السورية. وتنسب لائحة الملوك السومريين إلى هذه الدولة متزلاة رفيعة لاحتوائها على سلالة من الملوك والحكام. بدأت البعثة الفرنسية التي يقودها بارو(A. Parrot) تنقيباتها الأثرية في الموقع في عام ١٩٣٣. وكان أول الآثار التي عثرت عليها البعثة معبداً للسلالة القديمة مكرساً للاهفة عشتار يشبه إلى حد بعيد معبد آشور. في بداية الألف الثاني قبل الميلاد اكتسب الموقع أهمية خاصة كمحطة على الطريق التجاري الذي استعمل لنقل الأخشاب والمعادن من سوريا ومن مناجم جبال طوروس. وفي مرحلة إنشاء حكم السلالة الأولى في بابل كان حكامها على درجة كبيرة من الثراء والرفاهية. فقصرهם، وقد أتيحت الظروف المناسبة لبارو لإجراء عملية تنقيب أثري فيه، كان بناءً ضخماً سئاق على وصفه فيها بعد. كما كان القصر يحتوي على أرشيف مكون من (٢٠٠٠٠) لوحة يروي تاريخ المدينة قبل ان يدمرها حورابي في عام ١٧٦٠ قبل الميلاد^(١١٢).

تعرض ألواح مملكة ماري أسماء غامضة لعدد من الملوك الساميين ثم اسم حاكم معروف تاريخياً هو «يمدون - ليم» (Iakhdanlim) الذي فقدت المدينة خلال الفترة الأولى من حكمه استقلالها وأصبحت مرتبطة بآشور. كما ذكر في هذا المجال أحد الملوك الآشوريين البارزين وهو «شمسي - حدد الأول» (Shamshi - Adad I) الذي سنعرف عنه الكثير من خلال أرشيف المملكة. أما مدينة آشور فقد شغلت موقعاً جبلياً استراتيجياً حيث كانت تطل على نهر دجلة من نقطة واقعه خلف السهل الطموي^(١١٣). ولقد كانت، مثل ماري، مركزاً تجارياً هاماً للاتصال بين المدن الجنوبية ومصادر المواد الخام في الأناضول. وبين عامي ١٩٤٠ - ١٨٠٠ قبل الميلاد احتفظت

بمستعمرة تصل إلى «كانيش» في «كابادوكيا» (Cappadocia). وفي ظل حكم «شمسي حدد» امتدت رقعة أرضها نحو الشمال حتى وصلت إلى المناطق المرتفعة المحيطة ببنيوبي وذلك شكلت مع امتدادها نحو الغرب وصولاً إلى نهر الفرات مملكة متaramية الأطراف. ونتعرف من خلال أرشيف ماري كيف أدار «شمسي حدد» وإبناء هذه المملكة، وكان أحدهما واسمه «ايشعـ - حدد» قد عينه والده حاكماً لمدينة ماري . ولقد فضل هذا أن يبقى متقللاً من مدينة صغيرة إلى أخرى، ويبدو أنه قد أمضى وقتاً طويلاً في مكان يسمى «شوباط انليل» (Shubat - Enlil) يعتقد انه كان على نهر الخابور واعتبره البعض مساوياً لشاغر بازار حيث صادف مالوان لوحًا أثرياً يبحث في مسائل مالية^(١٤) . أما الكتابات الأثرية المعاصرة الأخرى التي ذكرت فيها العائلة الملكية الآشورية فقد وجدت قبل وقت قصير في «تل الرماح» وهو موقع لمركز ريفي في منطقة سنجار. لقد ساعدت مختريات هذه النصوص في رسم صورة واضحة ومتعدة أحياناً عن الادارة العامة والعلاقات بين الأسر الحاكمة ، وهذا السبب تعتبر هذه النصوص وثائق تاريخية ثمينة.

وليس من السهل تحديد نهاية حكم «شمسي - حدد»، فقد سحقت جيوش أشنونا وعيلام حامياته الجنوية التي انسحبت نحو الغرب باتجاه نهر الفرات، ومحتمل ان الملك قد قتل أثناء مقاومته لهجوم الآشوريين . وعندما استقرت الأوضاع خلفه ابنه «ايشعـ - حدد» كملك لآشور في عام ١٧٨١ قبل الميلاد، لكن ماري استعادت استقلالها وحكمها «زيمريليم» ابن الملك «يمدون - ليم» وكان الابن قد نفي إلى حلب . وفي عصر «زيمريليم» أجريت التحسينات الأخيرة على القصر الذي قام بارو بإجزاء عملية التنقيب الأثري فيه .

ان علاقات «زيمريليم» السياسية مع الجنوب وهي علاقات تعتمد على تحالفات مؤقتة مع بابل وأشنونا تبدو مقنعة في ذلك العصر. أما في الشمال فهناك الدول السورية مثل دولة «يمحاض» (Iamkhud) وكانت عاصمتها حلب ، ودولة «الالاخ» (Alalakh) و«قطنه» (Qatnah) في سهل حمص ، وقد بقيت هذه الدول تحافظ على علاقات صداقة وحسن جوار مع مملكة ماري . وفي الشرق من نهر الفرات بدأ وصول مهاجرين جدد إلى المنطقة في عام ١٨٠٠ قبل الميلاد يعكس الأوضاع . كان هؤلاء المهاجرون يسمون (بالحوريين) وهم شعب من أصل غير معروف لكنهم لم يكونوا من

الشعوب السامية أو الهندية الأوربية . منذ السلالة الثالثة في اور وجدت مراكز صغيرة في بلاد الرافدين الشهالية يحمل حكامها اسماء من هذا الشعب . وفي عصر (زيمريليم) وجدوا في «كركميش» (Charchemish) وامتدوا بعد ذلك إلى دولة «الالاخ» في وادي نهر العاصي . ومع ذلك فان معظم معلوماتنا غير الكافية عنهم قد وردت من تقييبات أثرية أمريكية أجريت في «نوزي» قرب كركوك .

ونتيجة لتفكك الحوريين في ذلك العصر فانهم لم يشكلوا أي خطر يهدد مدن بلاد الرافدين العليا . وفي النهاية وعندما وصل إلى العرش في بابل رجل دولة عظيم انتهت فترة السلام في المنطقة . وفي عام ١٧٥٩ قبل الميلاد استطاعت جيوش حمورابي ان تتغلب على تحالف عسكري ضم مالك لارسا واشنونا وعيلام وماري . وبعد ذلك ثارت ماري لكن المملكة كانت في حالة دمار تام ، أما الدولة الآشورية التي تضائلت رقعتها فقد أصبحت خاضعة لملكة بابل . وكما كانت عليه الحال في عصر سارغون الأكادي توحدت المنطقة بقيادة حاكم واحد وفي ظل نظام جديد في الادارة والحكم . ان انجازات حمورابي في هذا المجال تنعكس في شريعة المشهورة المنقوشة على لوح بازلي يبلغ طوله ثلاثة أمتار ويمكن مشاهدته في متحف اللوفر .

وخلال حكم خلفاء حمورابي وقعت ثلاث تطورات انذرت بتفسخ وانهيار الامبراطورية . ففي الجنوب قام شعب يسكن منطقة تسمى «الأرض البحيرية» وتقع عند رأس الخليج العربي بالاعتداء على المدن السومرية القديمة وتأسيس مملكة جديدة . وفي الشمال الشرقي جاءت مجموعات من شعب «الكاشيين» (Kassites) ، كانت قد طردت من أرضها نتيجة حركة الشعوب الهندوأوروبية التي جاءت بالختين إلى الأناضول . وفي عام ١٥٩٥ قبل الميلاد قام الخترين بقيادة ملوكهم «مورسيل الأول» (Marsilis) ، وذلك بد ان نهبا كركميش وماري ، بالاندفاع جنوباً على طول نهر الفرات حتى بابل التي قاموا بحراثتها بعد نهبها . ووضعوا بذلك نهاية لسلالة حمورابي .

ويعتبر غزو الخترين للدولة البابلية أحد أغرب الظواهر في تاريخ الشرق الأدنى ، لأنه بعد الهجوم مباشرة استدعى ملوكهم مورسيل الأول إلى بلاده لمعالجة هجوم شنه الأعداء على عاصمتهم في بلاد الأناضول . هذا الأمر حق فائدة كبيرة



الشكل رقم ١٠٨ : القسم العلوي من نصب بازلي بدون شريعة حمورابي. نقل إلى سوسا خلال الغزو العيلامي وهو موجود الآن في متحف اللوفر. يظهر الملك وهو يقابل تمثال الآلهة شمش إله العدل. ومحى النحت (١٦) عموداً من الكتابة المسماوية وفيها صياغة جديدة ودقيقة لقوانين بابل. ارتفاع القسم العلوي من اللوح ٧١ سم.

للكاشيين الذين استطاعوا بسلام ان يتولوا أمر السلطة في بابل. لقد تبنوا ديانة وثقافة بلاد الرافين بشكل كامل لدرجة انه خلال فترة الـ (٣٦٠) سنة التالية لا يستطيع

أحد ان يدرك ان معظم المنطقة كانت تحت حكم سلالة من الملوك الغرباء تماماً عن هذه المنطقة . وفي تلك الأثناء حدث أمر مشابه بالنسبة للحوريين في الشمال والذين انتشروا في منطقة تمتد من المرتفعات خلف نينوى حتى الفرات في الغرب . فما ان وصل هؤلاء الحكام إلى السلطة حتى حلت محلهم طبقة استقراطية هندوأوروبية ، استطاعت بالحكمة السياسية ان تتحقق لشعبها هوية قومية . وفي المنطقة الواقعة بين الدولة الآشورية ودولة الحثيين ظهرت إلى الوجود مملكة قوية عرفت باسم «ميتاني» (Mitanni) واتخذت من مدينة «واشوكانى» (Washshükanni) عاصمة لها ويعتقد ان هذه المدينة تقع إلى الغرب من «نصبيين»^(١٩٥) . وفي الفترة الأولى من القرن الرابع عشر قبل الميلاد نلاحظ ان ملوك بلاد الراافدين يتزامنون مع فراعنة السلالة الثامنة عشرة في مصر .

وفي هذا القرن أيضاً عادت الدولة الآشورية للظهور إلى حيز الوجود كقوة رئيسية وكانت آشور ماتزال عاصمة لهذه الدولة . ونتيجة لتعاقب حكام أقوياء على الدولة استقرت أوضاع الحدود الجنوبية في وقت خفف فيه الميتانيون من قبضتهم على المناطق الشمالية بسبب ضغط الحثيين . وفي النهاية وبعد نزاعات داخلية فقدت الأسرة الحاكمة سلطتها ولم يعد بإمكان جيشها ان ينافس الجيش الآشوري . وفي عام ١٢٥٠ قبل الميلاد وبعد سلسلة من الم Razim قتل آخر الملوك الميتانيين على يد «شلمنصر الأول» وتحولت المنطقة إلى مجرد أقليم تابع للدولة الآشورية . أما في الفترة ما بين عامي ١٢٤٤ - ١٢٠٨ قبل الميلاد فقد استطاع خليفة شلمنصر الأول ، «توكولتي نينورتا الأول» (Tukulti - Ninurta I) ان يفتح باب بابل وخلال الفترة الباقية من الألف الثاني قبل الميلاد بدأت المراحل المبكرة في عملية تكوين الامبراطورية الآشورية .

وعلى ضوء هذه الأحداث التاريخية يمكننا ان نفهم ويسهلة ان آثار الألف الثاني قبل الميلاد يمكن تقسيمها إلى أربع مراحل أساسية تعطي نتائج عمليات التنقيب الأثرى صورة محددة على كل مرحلة . في البداية هناك عصر «ايسين - لارسا» في الفترة الواقعة ما بين عامي (١٠٢٠ - ١٧٦٣) والذي انتهى بتوحيد حمورابي لبلاد الراافدين . تمثل هذه المرحلة بموقع ديلي وهي «تل أسمير» (Tell Asmar) (ايشجالى) (Ischali) و«تل حرمل» (Tell Harmal) . وتتلوا تلك المرحلة عهود حمورابي وخلفائه وتسمى بالعصر البابلي القديم الذي انتهى بسقوط بابل عام ١٥٩٥ قبل الميلاد . وتبرز

هذه المرحلة اللقى الأثرية التي عثر عليها بارو في مدينة ماري. أما المرحلة الثالثة فتتمثل في الجنوب بعصر سلالة الكاشين المتبد بين (١٥٩٥ - ١٢٣٥) قبل الميلاد ولقد قامت السلطات العراقية من خلال حفريات أثرية في منطقة «دور كوريجالزو» بتوثيق هذه المرحلة. وتتزامن هذه المرحلة في الشمال مع عصر سيطرة الحوريين والمليانيين وسنجد أدلة على ذلك في «نوزي» (Nuzi) وغيرها. وأخيراً هناك مرحلة نمو القوة الآشورية أو ما يسمى بالعصر الآشوري الوسيط التي تذكرنا بالحفريات الأثرية التي قام بها الأئمان في آشور نفسها.

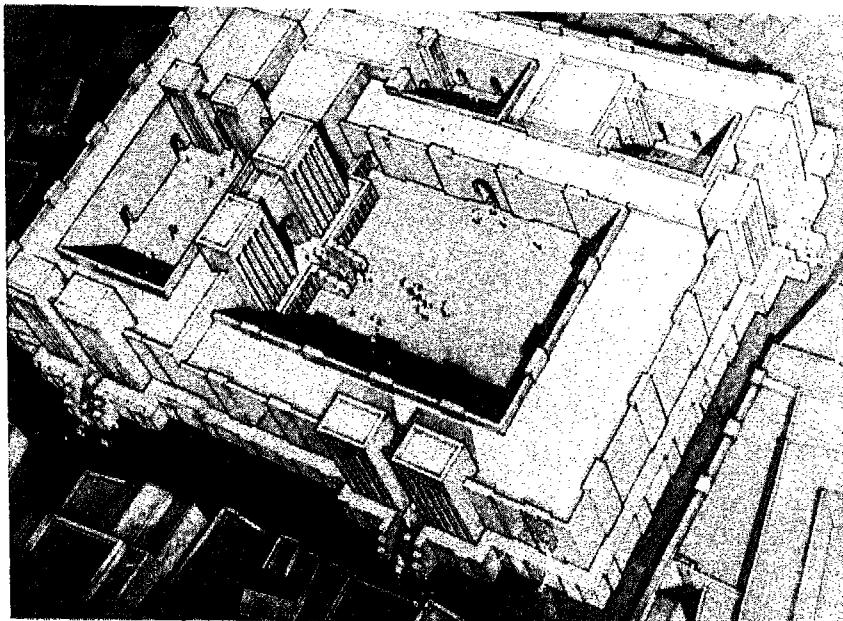
الأبنية في عصر ايسين - لارسا

في عام ٢٠٢٧ قبل الميلاد لم تعد اشنونا عاصمة لمملكة اور وبعد بضع سنوات قام حاكمها المستقل «ايلو شوبيلا» (Ilushuillia) بإضافة قصر إلى المعبد الذي كرسه أسلافه إلى «شو- سن» (Shu - Sin) ملك او ر المؤله^(١١٦). ثم ألحق بالقصر بناء دينياً أصغر حجماً ربياً كرسه إلى «تيشباك» (Tishpak) الاله المحلي. يتواافق هذا البناء (المعبد القصر) مع المعابد القديمة في المخطط فهو يحتوي على مدخل وباحة ومعابد صغيرة وهيكل وجميعها مبنية على نفس المحور. ويتمتع القصر بأهمية أكبر لأنه يحتل مكاناً بين مجموعة كبيرة من الأبنية الدينية المصممة لنفس الغرض^(١١٧). وتجاه الباحة المربعة نجد غرفة العرش المستطيلة الواسعة وها درج يؤدي إلى سقف منبسط قرب أحد أطرافها. وتفصل هذه الغرفة عن القاعة الكبيرة غرف صغيرة ربياً كانت تستعمل للاجتماعات. وسنلاحظ وجود ما يشبه ذلك في مملكة ماري بعد أكثر من ألف سنة وفي أجنبية الاستقبال في قصور العصر الآشوري الآخرين. وفي اشنونا وجدت بقايا أرشيف الدولة الرسمي في (بئر السُّلُم) إلا ان بعض أهم الادلة التاريخية قد استتبعت من القرميد المدموج الذي استعمل في عمليات اعادة البناء المتكررة حيث وفر هذا القرميد سلسلة كاملة لأنساب الحكام المحليين.

لقد عرفنا بهذه الطريقة ان آخر حكام دولة اشنونا «ايق حدد» الثاني (Ibiqadad II) قد بني قصراً هائلاً تجاه الأبنية القديمة في شارع واسع^(١١٨)، ولم يبق من هذا القصر سوى الأساسات ومن المحتمل ان الملك لم ينته عملية البناء. و بما يذكر أيضاً ان الترتيب الأساسي للقصر المكون من غرفة العرش والقاعة الكبيرة قد تم

توسيعه ومضاعفة عدد غرفه. وفي مكان آخر في الشمال بني ابن «ايق حدد» قاعة منفصلة للجمهور كانت مختلفة التصميم ويفترض انه فعل ذلك بعد ان ادعى لنفسه حق الألوهية.

وفي ايشجالي الملاصقة لنهر ديال بني «ايق حدد» معبدأ يعتبر من أروع آثار



الشكل رقم ١٠٩ : معبد عشتار كيتيتوم في نيربيتم القديمة من دولة اشنونه . وهو يرتفع إلى مستوى أعلى من الأبنية المحيطة به على رصيف مكسو بالقرميد المشوي . ويكون من ثلاثة مزارات منفصلة أكبرها أكثر ارتفاعاً من المزارات الآخرين . انه نموذج رائع لفن العمارة في عصر ايسين لارسا (١٧٩٤ - ٢٠١٧) قبل الميلاد . (رسمه بالألوان المائية : و. سودابي).

عصر ايسين لارسا^{١٩٩} . كان شكل البناء مستطيلاً منتظماً تبلغ أبعاده (٦٠ × ١٠٠) مترأً وهو يشمل ثلاثة هياكتل منفصلة كرس أكبرها إلى «عشتار - كيتيتوم» (Ishtar-Kittitum) وهي النسخة المحلية لل אלה العظيمة عشتار . بني هذا المجمع الديني على ارتفاع ثلاثة أمتار عن الأرض وعلى رصيف مكسو الواجهات بهادة القرميد المشوي المثبت . بالقار . كما استعمل القرميد المشوي بوفرة في مكان آخر حيث بني درج واسع يؤدي من الباحة الخارجية إلى باحة الهيكل الرئيسي الذي ينصب على مستوى أعلى ،

وفي مر البوابة ذات الأبراج الثلاثة. وكمظهر غير عادي نشاهد في أحد المياكل الاضافية ان الحرم قد بي شكل طولي على المحور الرئيسي وهو تقليد معماري اتبعه البناءون في المعابد الآشورية اسماه الألمان «Longraum» كما تم الاحتفاظ بالحرم العرضاني «Breitraum» في مناطق أخرى ويتمكننا أيضاً التأكد من عملية إعادة تشكيل رائعة لهذا البناء لرسم نشره «هارولد هيل» (H. Hill) يمثل هذا البناء التقىض (لشادوبوم) وهي المركز الاداري المحصن على تخوم مدينة بغداد^(٣٠). لقد كان هذا البناء مزوداً بأربعة معابد صغيرة كان لأكبرها بوابات داخلية وخارجية وعلى جوانبها تماثيل لأسود بالحجم الطبيعي تقريباً. ان ارشيف الألواح الذي وجد في هذه الأبنية الادارية قد شمل نصوصاً هامة ومجموعة قوانين سبقت شريعة حمورابي.

المنازل الخاصة

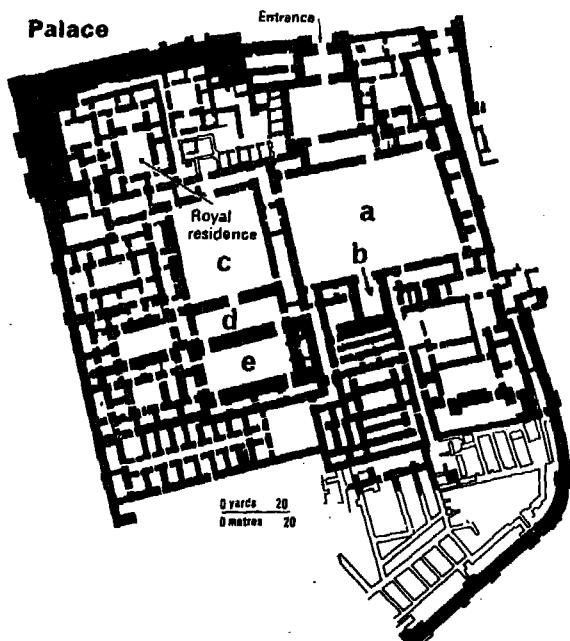
تحت هذا العنوان لا بد من الحديث قليلاً عن المنازل السكنية العادبة في عصر لارسا. وتتمثل السويات المعاصرة في دياري هذه المنازل بشكل جيد وان كانت تظهر بشكل أفضل في عمليات التنقيب الأثري التي أجرتها «وللي» في المنطقة السكنية التي تقع إلى الجنوب الشرقي من منطقة المعبد في «اور»^(٣١).

توجد هنا شبكة من الشوارع الضيقة مع بيوت متواضعة على جانبي كل شارع بالإضافة إلى مفترقات طرق حيث تلتقي الأزقة، وأماكن دينية صغيرة تشغل موقع مخصصة لها. تشبه هذه البيوت وبشكل دقيق بيوت أية قرية في العراق في بداية القرن الحالي لدرجة تجعل وصفها غير ضروري؛ جدران مصمته بلا نوافذ تواجه الشارع. غرف من طابقين تطل على فسحة غير مسقوفة. كما نلاحظ في بيت أعاد وولي صياغة خططه وجود مخزن مسقوف بالأكساب مع أعمدة تدعم السقف^(٣٢). ومن المظاهر القليلة الواضحة في هذه البيوت وجود قبور لسكنائها تحت رصيف أرضية المنزل.



الشكل رقم ١١٠ : الحي السكني في اور في القرن العشرين قبل الميلاد. شبكة معقدة من الأزقة الضيقة المؤدية إلى شوارع أكثر اتساعاً. المساكن الأكثر ثراء مولفة من طبقتين وتلتقي الاضاءة من ساحة في الوسط. (عن وولي).

الشكل رقم ١١١ : القصر الملكي في
ماري بعد ان أكمله زيمريlim ١٧٧٩
- ١٧٦١ قبل الميلاد . وقد عثر على
الأرشيف الملكي قرب مدخل الجنانج
الملكي السككي كما وجدت بعض
وسائل الراحة . a = الباحة الخارجية b
= قاعة الجمهور وفيها لوحات جدارية
c = ساحة الاحتفالات وفيها رسوم
جدارية أيضاً d = غرفة العرش e
المقدس الداخلي وقاعة . (عن
هوكس ، ١٩٧٤) .



قصر ماري

لقد كان قصر ماري دون شك مقر إقامة الملك «يمدون - لم» والد الملك «زيمري يليم»، ثم استعمله ابن «شمسي حدد» خلال الفترة الانتقالية في العصر الآشوري . وبما ان القسم الأعظم منه بني من قرميد مدموغ باسم «زيمري يليم» نفسه فان ذلك يدل على ان القصر قد تم توسيعه وإعادة بنائه في عهده . وكما نعلم فقد دمر القصر في نهاية الأمر عندما دكت أسوار المدينة في السنة الخامسة والثلاثين من حكم حمورابي في عام ١٧٥٧ قبل الميلاد . وبالرغم من ذلك فعندما اكتشفه الفرنسي «بارو» كانت جدرانه التي بلغت سمّايتها أربعة أمتار ماتزال قائمة على ارتفاع يصل إلى خمسة أمتار وكانت عتبات الأبواب ماتزال بحالة سليمة^(٢٠٣) . تبلغ أبعاد البناء (٢٠٠ × ٢٦٠) متراً وهي تعادل ضعف أبعاد معبد عشتار كيتيتوم ، ويتألف معظمها من عملية مضاعفة للمنزل السككي البابلي ، أي انه يتتألف من عدد من الغرف مبنية حول ساحة مكشوفة وتعتبر هذه الغرف مجموعة ثانوية عندما نقارنها مع المجموعة المركزية الكبيرة من البناء والمكونة من غرف الاستقبال والمعابد الدينية .

من المدخل الرئيسي وغرفة الحرس يدخل الإنسان إلى ساحة خارجية واسعة من أهم ملامحها وجود غرفة ذات ثلاثة جدران يتم الاقتراب منها بواسطة عدد من الدرجات، اعتقاد البعض أنها المظاهر الباقية من بناء قديم. وهناك ساحة داخلية أصغر بقليل تقابل جناح الاستقبال الرئيسي ويتألف هذا القسم من القصر من غرفة العرش مع منصة باتجاه المر المركزي، ثم الردهة المسقوفة بما ينسجم مع القاعة الكبرى. أما القسم الآخر من القصر وهو القسم الديني حيث نشاهد في أحد أطرافه درجاً يؤدي إلى حرم يقابلها من الجهة الأخرى موضع العرش. ولقد لاحظ الفرنسي «بارو» أن هذه العناصر تعطي الجناح المركزي من القصر صفة غير دينية وسنرى أن هذا الشعور قد نشأ بسبب بقايا التمايل واللوحات الجدارية التي عثر عليها فيه.

أما الأجنحة السكنية الخاصة بإقامة الأسرة المالكة والموجودة في الزاوية الشمالية الغربية من البناء فكانت زخارفها أكثر بساطة بينها كانت جدرانها الخارجية أكثر متانة من غيرها. ولم يكن صعباً تمييز غرفة الملك عن غرفة الملكة وفي الفناء الفاصل بين



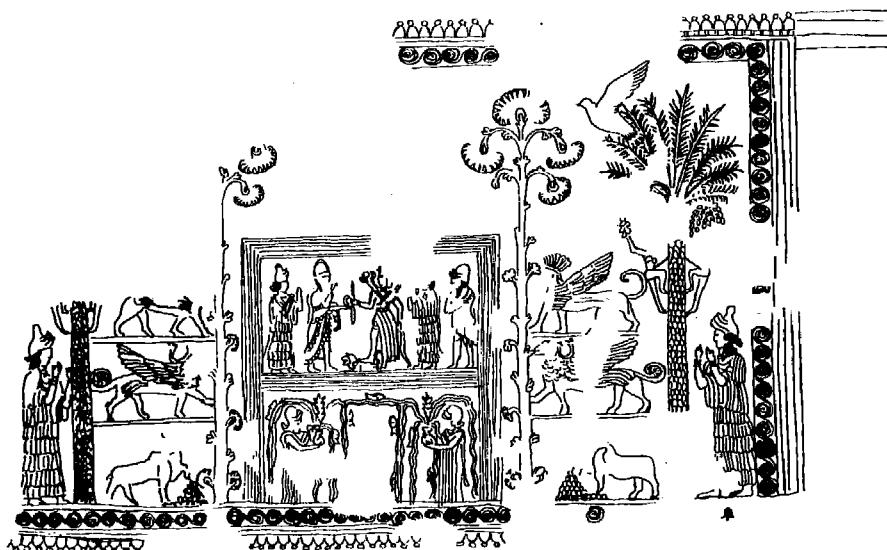
الشكل رقم ١١٢ : قصر الملك زميرليم في ماري ونشاهد دورة للمياه وحمامات مبنية من الطين صمن الأجنحة السكنية.

الغرفتين نقشت رسوم لبعض أنواع الألعاب على الرصيف . وفي مكان قريب جداً من هذه الوحدة السكنية وجدت غرفتان وفيهما ارطال من المقاعد الفخارية وقد اعتبرت هاتان الغرفتان مدرسة أو مكتباً للنقوش الكتابية . ويمكن الوصول من هاتين الغرفتين إلى غرف استعملت كمخازن لحفظ الأرشيف الذي كان يرتب فوق الرفوف . أما غرفة الأرشيف الثالثة وهي الأكثر أهمية فتقع بين الباحثين الداخلية والخارجية . وفي مكان آخر وبين مجموعة مؤلفة من (٢٠٠) غرفة مبنية حول وحدة بنائية مركزية أمكن التعرف على مجموعات من غرف الحزن وهي مجموعة حول غرفة عرفاً المنقبون الأثريون باسم «دائرة الضباط» (Circle des Officiers) وكانت تميّز بجدرانها المدهونة . وبالقرب من الزاوية الجنوبية الشرقية للبناء كانت هنالك غرفتان تحويان مزارات صغيرة ترتبط بطريق المواكب التي كانت تتجه نحو قاعة الجمهور .

الرسوم الجدارية

كانت الرسوم واللوحات الجدارية موضوع العديد من الدراسات المتخصصة (٢٠١) ، وكما لاحظ «بارو» فإن أهمية هذه الرسوم تباع من كونها تصور وبوضوح الروح الابداعية التي أهملت الفنانين في منطقة الفرات الأوسط في ذلك العصر . فجاءت نتيجة بنية غريبة دمجت ما بين الارث السومري الباقي من العصور القديمة والمذهب الطبيعي الواضح في المفهوم السامي للفن بشكل عام . وكما يقول «بارو» فقد ساهمت هذه العوامل في إيجاد مدرسة جديدة في فن الزخرفة لوأتيح لها الزمن الكافي للنضوج لانتجت أحد أرقى العصور الفنية في تاريخ منطقة الشرق الأدنى . لقد رسمت الصور الجدارية مباشرة على طبقة رقيقة من الجص وبطريقة تدل على فهم واستيعاب كاملين لتقنية الرسوم على هذه المادة .

أضخم الأعمال الفنية الجدارية وأكثرها طموحاً هي لوحة «تنصيب ملك ماري» (L'Investiture de Roi de Mari) التي وجدت في مكانها الأصلي على الجدار الخارجي المحاذي للمدخل المؤدي لغرفة العرش ، في أحد أجزاء الباحة التي كانت محظية من عوامل الطقس بواسطة سقف مدعم بالأعمدة . ويتألف التصميم من لوحتين علوية وسفلى ، وفي اللوحة العلوية نشاهد الملك وهو يرتدي زياً أنيق الزخرفة وقبعة . يستلم الملك في اللوحة شعار الآلهة عشتار التي تضع إحدى قداميها على ظهر



Mural Paintings



الشكل رقم ١١٣ : رسم جداري على الجدار الخارجي لغرفة العرش في قصر الملك زمربيلم في ماري - نشاهد في الأعلى الملك وهو يؤدي القسم أمام الآلة عشتار وغيرها ويدله موضوعة على الشعار المقدس - وفي الأسفل تمثيلان للإلهة والمزهرية المتدافئة بالماء. كما نرى الشجرة المقدسة على الجانبين وأشكال رمزية أخرى. تمت مقارنة المشهد بمدخل المعبد الآشوري في خور سباد الذي تحيط به أشجار النخيل . (س. ابراهيم عن بارو، ١٩٥٨).

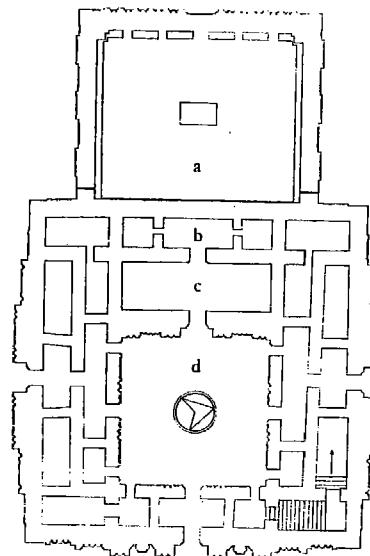
أسد . . وبحضر المشهد عدد من الآلهة والآلهات . في المشهد السفلي نشاهد شكلين للآلهة والمزهرية التي يتتدفق منها الشراب . ترتدي الآلهة ثوباً له أهدايب وتحمل آناء يتتدفق منه جدول من الماء ، تسبح فيه الأسماك ، يحيط بالصورة . ولكل من هذين المشهدتين إطار مصنوع بواسطة أواحة طويلة تصوّر النخيل وأنواعاً أخرى من الأشجار تظهر بين أغصانها الطيور والحيوانات الأسطورية والآلهة . فسر أحد المختصين هذا الرسم بأنه يمثل احتفالاً في مقدس أحد المعابد التي كان الدخول إليها في العصور الآشورية الأخيرة بين تماثيل المزهريات التي يتتدفق منها الماء ، والنخيل الصناعي ^(٢٠) . وسواء أكان الأمر على هذا النحو أم لم يكن فإن الجوهر التزييني لهذا التصميم مع

الاطار التزييني والألوان البراقة يجب ان يكون عظيم القيمة الفنية .
وهناك رسم جداري آخر يزين أحد الجدران في قاعة الجمود في الباحة الخارجية للقصر ويعتقد انه يعود لعصر أقدم . أطلق الم Nabonidus على هذا المشهد اسم «تضحيه الماء بالنار» وهو يمثل مشاهد للعبادة وتقديم الشراب وتظهر فيه أشكال مروعة وهائلة تصور الاساطير السومرية كأسطورة «تيامات» من ملحمة «إينوما ايليش» بالإضافة إلى «شاماش» الذي ينهض من وراء الجبل ليغاث النجوم في السماء . كما يظهر الملك «شمسي حدد» الأول في قطعة من أحد المشاهد التذكرة التي لم يمكن تحديد موضعها الأصلي في البناء بشكل دقيق .

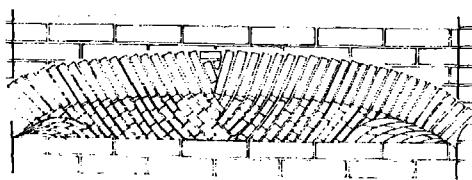
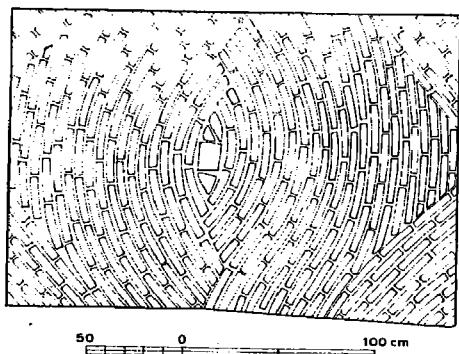
لقد لاحظنا فيها سبق انه قد تم العثور في مركز المدينة ، عند المدخل الجنوبي الشرقي للقصر ، على مجموعة من المعابد الصغيرة من عصر السلالات الباكرة ، وان هذه المعابد كانت مكرسة للاله «نین - كورساغ» (Nin - Khursag) وغيره من الاله المحلية مثل «عشتروت» (Ishtarat) و«نيني زازا» (Ninni - Zaza) (٢٠٣). لقد استمرت هذه المعابد ومثيلاتها حتى القرن الثامن عشر قبل الميلاد ، لكنها أصبحت أصغر حجماً ومنها معبد «داغان» (Dagan) الذي الحقت بهكله زيقورة صغيرة فيما بعد . وتدل الألواح الأثرية ان «ايشتوب ايلوم» (Ishtup - Iium) الذي حكم ماري في عصر لارسا الأخير قد بني هذا المعبد في عام ١٨٩٠ قبل الميلاد . وقد وجد تمثال رائع لهذا الحاكم في المزار الكبير في قصر «زيمريليم». وستدرس هذه التمثال وغيرها من تماثيل ملكة ماري بالمقارنة مع ما أنتجه في عصر «ايسين - لارسا» والعصور البابلية القديمة .

تل الرماح

في عملية التنقيب الأثري عن الأبنية التي أشرنا إليها تم الحصول على معلومات قليلة عن الواجهات وزخارفها وعن طريقة سقف هذه الأبنية . وفي عام ١٩٠٦ استطاعت بعثة بريطانية يقودها «دافيد اوتس» (David Oates) ، اثناء عملها في موقع تل الرماح في منطقة سنجار ، أن تلقي مزيداً من الأصوات على هاتين المسالتين (٢٠٧) . في هذه المنطقة ، حيث غطى تل كبير نسبياً ، بقايا مستوطنة قديمة قام أحد الحكام المحليين في زمن الملك «شامي حدد» الأول ببناء مدينة وأحاطها بالتحصينات مشكلاً من التل نفسه معبداً رائعاً . وقد كتب المتنقب الأثري في وصف البناء :



الشكل رقم ١١٤ : مخطط المعبد في تل الرماح من منطقة سنجار وهو موجود في أسفل زيقورة صغيرة من أوائل الألف الثاني قبل الميلاد . واجهات المعبد مزخرفة بأعمدة من القرميد الطيني . وما زالت هنالك بقايا لقناطر هذا المعبد . a = الزيقورة . b = المزار . c = غرفة المجاورة . d = ساحة . (عن د. اوبيس ، ١٩٦٤) .



الشكل رقم ١١٥ : مخطط لقطع من قنطر مصنوعة من القرميد المحدب في تل الرماح ، أواخر الألف الثالث قبل الميلاد . (عن د. اوبيس ، ١٩٧٣) .

« يتم الاقرابة من البناء بواسطة درج محمول على قناطر، وعلى السقف نفسه نلاحظ وجود أدراج تؤدي إلى شرفة عالية ينتصب عليها مزار مرتفع . تشبه بنية هذا البناء الزيقورة . وقد بني المعبد على رصيف عالي يطل على المدينة حسب المخطوطات البابلية وزخرف بأسلوب يشبه أسلوب الزخرفة في الجنوب على الرغم من ان التشكيلة الزخرفية فيه فريدة من نوعها . كل الواجهات الخارجية والواجهات المطلة على الساحة كانت مزينة بمجموعة من الأعمدة المبنية على شكل جموعات أو على شكل افرادي . يبلغ عدد هذه الأعمدة (٢٧٧) عموداً منها (٥٠) عموداً ضخماً بنيت من القرميد المنقوش وربت بطريقة معقدة لتمثل أشكالاً لولبية أو جذوع نخيل»^(٣٠٨) .
 لكن أكثر الملامح المعمارية غرابة هي استعمال أقواس القرميد الطيني والقناطر لأغراض بسيطة يمكن معها استبداله بالخشب^(٣٠٩) . إن نظام القناطر المعقدة واستعمال القرميد المعلق قد استخدم بسهولة لدرجة ان التقليد القديم والواسع الانتشار للبناء بهذه الطريقة قد ظهر بصورة واضحة .

فن النحت

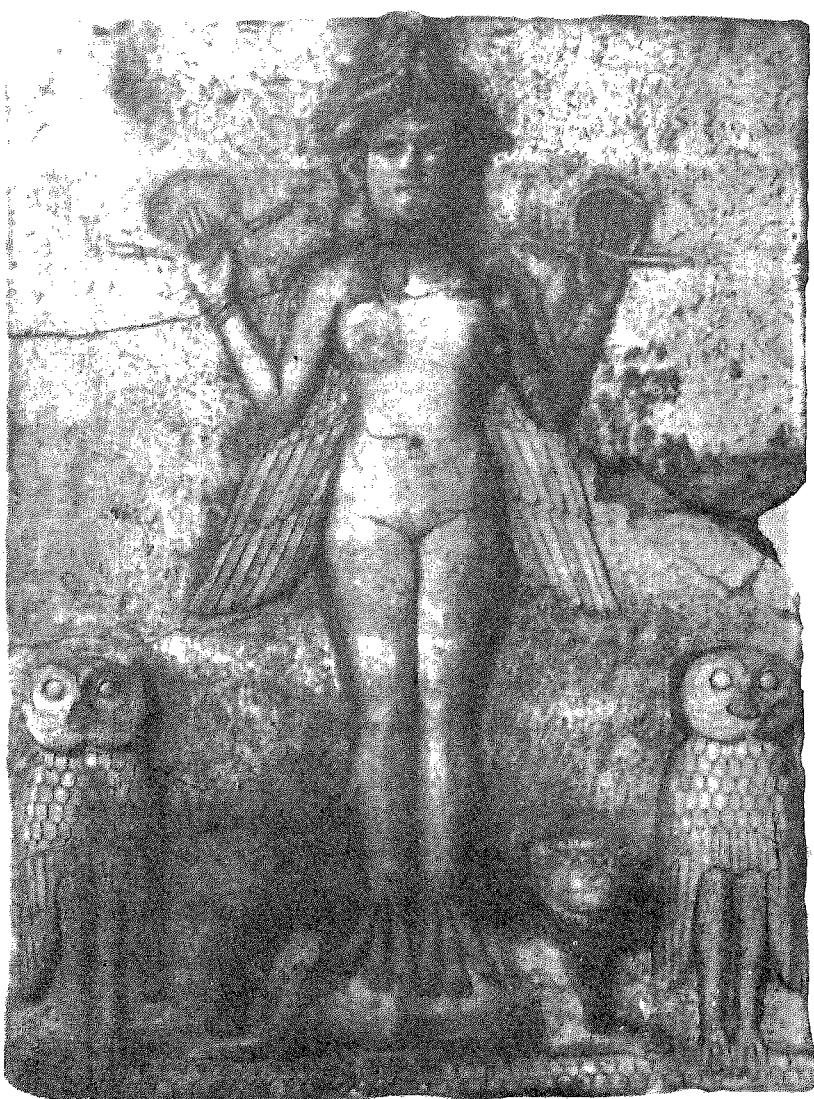
من بين تماثيل مملكة ماري ، كان التمثال الوحيد الذي يعاصر القصر هو تمثال الله «المزهرية المتدافعه» ، الذي عثر على قطع منه في غرفة العرش وفي الباحة خارج الغرفة . ولا بد ان يكون هذا التمثال ثابتاً لأن الماء كان يوزع من خلال أنابيب معدودة في داخله . ومن ناحية الأسلوب فليس للتمثال أهمية كبيرة لأن التصميم في معظم جوانبه يوحى بمعالجة تقليدية للموضوع الفني . أما الأعمال الفنية الأكثر تميزاً فهي تلك التماثيل الخاصة بالأمراء المحليين كتمثال «ايشتوب - ايلوم» (Ishtup - Iium) الذي عثر عليه في المعبد العظيم وتمثال «ايدي - ايلوم» (Idi - Iium) المأخوذ من الهيكل الجنوبي الشرقي وتمثال «بوزور - عشتار» (Puzur - Ishtar) وهو واحد من مجموعة إثيرية . جمعها آخر ملوك بابل وهي موجودة لآن في متحف استانبول . وتشبه هذه التماثيل إلى حد كبير تماثيل حاكمي اشنونا التي أخذت غنيمة إلى سوسا . وفي عصر لا يمكن فيه نسيان زي «الكوناكس» (Kaunakes) فقد أثبتت هذه التماثيل أثواباً فضفاضة مما يشكل تنافضاً محيراً من حيث التفاصيل الزخرفية وغيرها^(٣١٠) .
 كانت أعمال النحت الأخرى في هذا العصر نادرة . وهي ان وجدت فذات



الشكل رقم ١١٧ : تمثال الملك موله ، وقد كرسه بوزور عشتار حاكم ماري عشر عليه في قصر بابل الذي يعود للقرن السادس قبل الميلاد . ونلاحظ ان الثوب يشبه ثوب اشتوب ايلوم الذي نشاهده أيضاً في تماثيل اشنونه . الارتفاع ١٧٥ سم .

الشكل رقم ١١٦ : تمثال اشتوب ايلوم حاكم ماري وهو مصنوع من الحجر الاسود . قصر زميرليم ٢٢٠ قبل الميلاد . الارتفاع ١٥٢ سم .

مواصفات متواضعة . أما بالنسبة للنقوش النافرة فان المشهد المرسوم في أعلى لوحة شريعة حمورابي فريد من نوعه . فالمملوك ، ذو الوجه الجانبي وغطاء الرأس المألف في منحوتات وجدت في أماكن قرية ، يقف أمام اله جالس يحمل في يده شعار القدسية والعدالة وهو يشبه عشتار في «لوحة التنصيب» . وإذا استخدمنا كلمات «هنري فرانكفورت» فان المشهد لا يعبر عن الشعور بالمواجهة فقط بل بالتواصل مع ملك العدالة وصانع القانون . ونلاحظ في هذا العصر نوعاً آخر من الرسوم النافرة المصنوعة من الطين النضيج ومن هذه المنحوتات لوحة نافرة تظهر الالهة العارية «لليليث» (Lilith) مع أسودها وطيور البوم^(١) . أما اللوحات النذرية المصنوعة من الغضار المشوي



الشكل رقم ١١٨ : لوحة مرسومة من الطين للاطنة نيليت - الـة الموت وهي مزودة بالأجنحة وتحمل رموز العدالة .
يرتبط اسمها بطارير الـوم في ملحمة جلجاماش والعهد القديم من الكتاب المقدس . الارتفاع ٥٠ سم .

والمسكوبية في قالب مفتوح فكانت أكثر شيوعاً، وكانت هذه النهاذج تباع للمصلين في المعابد، تتنوع هنا المواقع فتشير بعضها إلى كلية الوجود «الإلهة الأم» بالإضافة إلى تماثيل الموسيقيين ونساء المعابد حتى تصل إلى مواقع تافهة كموضوع الكلبة التي تربيع جراءها. ويتوافق موضوع الأسود المصنوعة من الطين والمعروفة عند بوابة المعبد

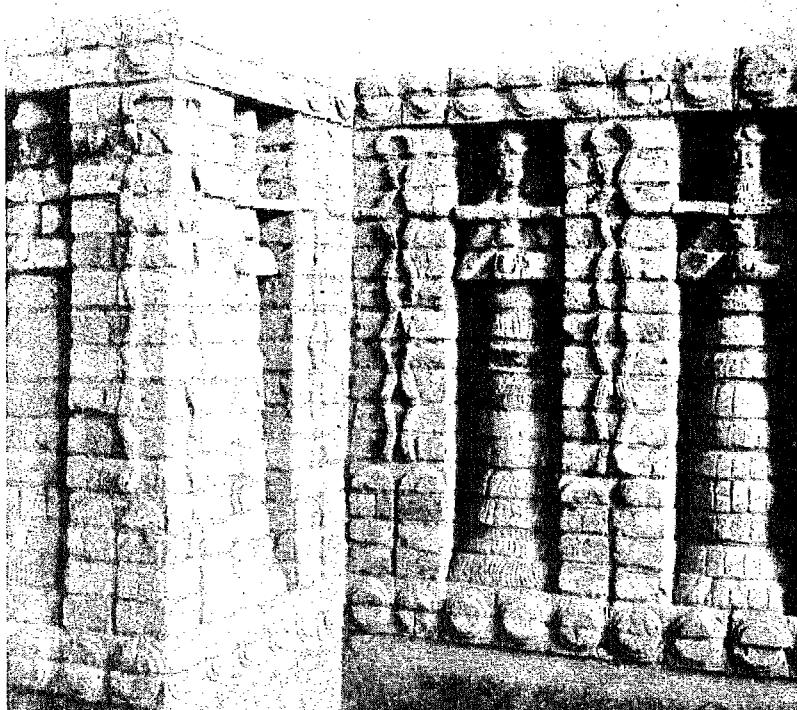


الشكل رقم ١١٩ :أسود حراسة مصنوعة من الطين في مدخل معبد تل حرمل وهي مدينة صغيرة في دولة اشونه . وقد تمت إعادة تشكيل التماثيل من مئات من القطع المحمضة . ١٩٠٠ قبل الميلاد . الارتفاع ٦٣ سم .

في تل حرمل مع تماثيل لوجوش مشابهة مصنوعة من البرونز كانت تحرس معبد داغان في مدينة ماري^(١١) ولهذه الأخيرة أعين مطعمة بأنواع مختلفة من الحجارة .

الكاشيون The Kassites

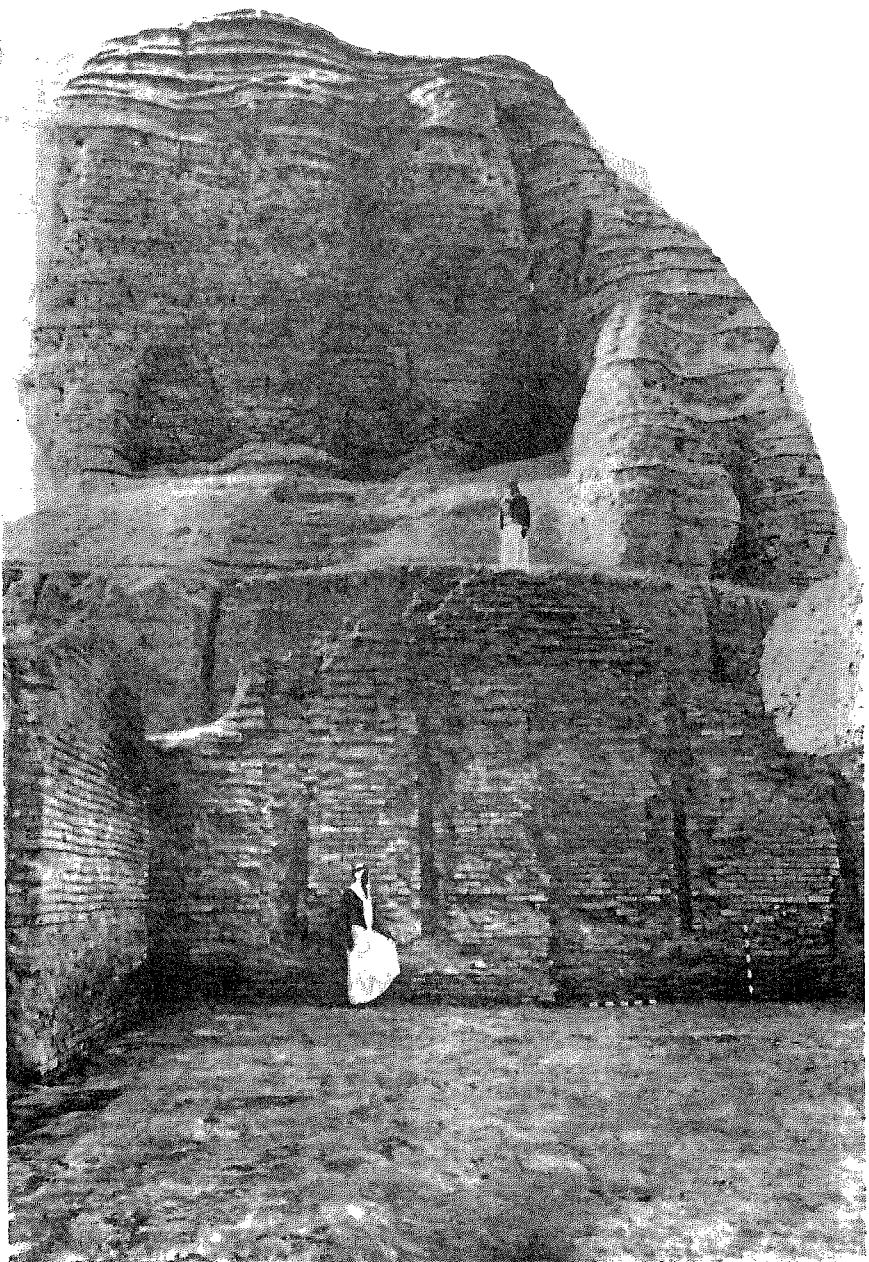
إستناداً إلى حقيقة ان الكاشيين قد حكموا الدولة البابلية لمدة تزيد عن أربعة قرون فإنه لن المدهش أن نلاحظ ان القليل من خصائصهم القومية قد انعكس في البقايا المادية لمستوطناتهم . يوضح هذا الأمر بشكل كبير أنهم قد بثروا التقاليد القديمة لنطقة بلاد الرافدين في الشؤون الدينية والإدارية والتطبيقات الفنية . لقد أعادوا بناء المعابد وقدسوا وعبدوا نفس الإلهة السومورية . والاستثناء الوحيد في هذا المجال هو



الشكل رقم ١٢٠ : زخارف جدارية لمعبد كارينداش في اوروك. نموذج نادر لفن العبارة عند الكاشيين. القرن الرابع عشر قبل الميلاد. الارتفاع ١٩٨ سم.

معبد «كارينداش» (Karindash) في اوروك الذي يتميز بوجود دعائم ضخمة جداً لزوايا البناء تبدو مختلفة تماماً عن الأبنية المجاورة له . ومع ذلك فان واجهة البناء المزخرفة باتفاقان تجسد موضوعاً واحداً مألوفاً. الفجوات الطويلة الموجودة بين الأعمدة تخص بتمثيل الالهة البابلية التي تحمل المزهرية المتدافعه . وفيما عدا ذلك فان هذه الآثار توفر لنا نماذج من زخارف القرميد المسكونب ضمن قوالب . وقد وصل هذا القرميد إلى درجة الكمال على أيدي الحرفين الآشوريين وحرفيي الدولة البابلية الجديدة^(١١) .

اما العاصمة الجديدة والمتسمة بالمباغة التي أنشأها الكاشيون وأطلقوا عليها اسم «دور - كوريكالزو» (Dur - Kurigalzu) فهي تميز عن باقي المدن البابلية بطبيعة الموقع الذي اختاروه لها . لقد بنيت على منطقة بارزة من صخور الحجر الكلسي عند



الشكل رقم ١٢١ : آثار تعرضت للتحلل لزبورة العظيمة في (عقر قوف) إلى الغرب من بغداد وموقع عاصمة الكاشيين المعروفة باسم دور كوريكالزو. تمت تقوية النواة القرمدية بطبقات من القصب. السلالة الكاشية القرن الخامس عشر حتى القرن الثالث عشر قبل الميلاد .

الطرف الشمالي من السهل الطموي إلى الغرب من مدينة بغداد حيث تشكل النواة المتأكدة للزيقورة أحد المعالم الواضحة في الموقع. إن عمليات التنقيب الأثري التي قامت بها السلطات العراقية ما بين عامي ١٩٤٢ - ١٩٤٥ قد كشفت مجملًا دينياً عند أسفل البرج، كما كشفت على شبه الجزيرة الممتدة إلى جنوب الفيضان بقايا ما لا يقل عن أربعة قصور^(١٤). ومن الملامح المعمارية الغربية لمنطقة المعبد وجود المنصات المستطيلة المكسوة بالقرميد المشوي والتي تدعم المزارات الرئيسية. إن حجارة المحاور



الشكل رقم ١٢٢ : حجر حدود من النموذج الكاشي (Kudurru) ،
وهو يحدد أرض الموظف (مردوخ نص). الملك المسلح تعلوه رموز
دينية. الارتفاع (٥٣) سم.

المنقوشة والألواح التي عثر عليها في هذه المنطقة قد أرَّخ معظمها إلى عصر الملك «كوريكالزو». وان وجود عدد من طبقات البناء وإعادة بناء بعض القصور مرات عديدة يوحي بوجود ملك آخر يحمل نفس الاسم.
ولسوء الحظ فإن القصر الذي يرمز إليه بالحرف (H)^(١٥) والذي تمت تعریته جزئيًّا بسبب ظروف الطقس لا يدي أية دلالة على وجود ترتيبات معمارية خاصة

بالكاشيين. فالبلاحة الخارجية كانت محاطة بعدد من الممرات تؤدي إلى أروقة طويلة تشبه الأروقة الخاصة بالأديرة. لقد كانت إطارات هذه الممرات مزخرفة حتى ارتفاع متراً واحداً بالرسوم الجدارية التي تصور مواكب الأشخاص الرسميين في القصر^(٣١٦). وكان هؤلاء يرتدون أثواباً قصيرة الأكمام ذات حواشٍ وقبعات للرأس على شكل الطربوش فوق شعر طويل على الطراز الآشوري. كان العلماء ميالون إلى الافتراض بأن التزيينات بأشكال مختلفة مرسومة على الجزء السفلي من الجدران قد كانت نقطة



الشكل رقم ١٢٣ : رأس مصنوع من
الطين لرجل ملتح من دور
كوريكالزو. يذكر النموذج بالسلالة
الثالثة عشرة في مصر. الارتفاع
٤ سم.

البداية لاستخدام الألواح المنقوشة والمكتوبة لنفس الأغراض في قصور العصر الآشوري الأخير. وفي عصر الكاشيين كانت المنحوتات النافرة تقتصر على أطراف الحجارة وتتمثل رمزاً للإلهة كشهادت على الاستقرار في الأرض أو رمز الملك الذي فوضته الإلهة بأمور السلطة^(٣١٧).

القصر الآخر (A) والذي يرجع لعصر أكثر قدماً كان يتميز بوجود رواق طويل، مدهون باللون الأبيض بالإضافة إلى ثلاثة أرتال من قواعد الأعمدة الصغيرة المدهونة بالجص. إن القطع الكثيرة من الصفائح الذهبية والأشياء الثمينة الأخرى تؤكد استخدام هذا الرواق خزينة للنفائس. بعد ذلك استبدل الرواق بمجموعة من المخازن المبنية من القرميد التي استخدمت لنفس الغرض كما يعتقد^(٢١٨). لقد تعثرت كل الأشياء الثمينة في هذه المستودعات وفي بئر السلم المؤدي إلى سطح القصر وربما حدث ذلك عندما سلبت محتويات القصر. وضمن كمية كبيرة من الخلية الذهبية المحطممة وجد عقد ذهبي بحالة جيدة وقد لوحظ في زخارفه تناوب الزخارف المبرغلة مع تعقيمات بمعجون أزرق اللون، كما وجدت زخارف الفسيفساء بالزجاج الملون. وربما يكون هذا الزجاج من عصر زجاج السلالة المصرية الثامنة عشرة الذي عثر عليه في تل العمارنة ويحتمل أن يكون من تاريخ أقدم من ذلك. إن المهارة الحرفية في مصر في ذلك العصر تظهر جلية عندما نشاهد رأساً ملواناً لأنسان، مع لحية كاملة، مصنوعاً من الطين النضيج بالإضافة إلى تمثال اللبؤة المصنوع بكثير من الدقة والمهارة^(٢١٩).



الشكل رقم ١٢٤ : رأس لبؤة مصنوع بطريقة مرهفة الحس الفني من دور كوريكالزو. الارتفاع ٥٠ سم.

ميتاني Mitanni

نوزي Nuzi

لقد عاصر الاستيطان الميتاني في منطقة شمال بلاد الرافدين عصر سلالة الكاشيين في بابل لفترة من الزمن. حكم الميتانيون المنطقة من عاصمتهم «واشاكانى» (Washshukanni) قرب ملأى نهر الخابور في فترة بدأت حوالي عام ١٥٠٠ قبل الميلاد واستمرت حتى منتصف القرن الرابع عشر قبل الميلاد عندما انهارت مملكتهم. وخلال ذلك العصر كانت مدينة «نوزي» الواقعة على بعد (١٢,٥) ميلاً إلى الجنوب الغربي من مدينة كركوك أحد أهم حصونهم الجنوبيه. ولقد قامتبعثة أثرية أمريكية من بنسلفانيا كان على رأسها «ر. ف. س ستار» (R. F. S. Starr) وأخرون في أواخر العشرينات وأوائل الثلاثينات^(٢٢) من هذا القرن بإجراء عمليات التنقيب في هذا الموقع. وبالنسبة للباحث عن معيار للحضارة الميتانية فقد كانت نتائج هذه العمليات مجذبة ومحيبة للأمل في نفس الوقت. فلقد عثرتبعثة الأمريكية على قصر ومعبد بالإضافة إلى عدد كبير من المنازل الخاصة. لم يعثر على أي عمل فني، لكن العدد الكبير من اللقى الأثرية الصغيرة الحجم تعطي صورة عن شعب استطاع إغناء أسلوب حياته بواسطة التجارة والعلاقات الحسنة مع الشعوب المجاورة وحتى مع مصر. إلا أن أهم اكتشافاتبعثة الأمريكية العدد الوفير من الألواح التي وصل مجموعها إلى (٥٠٠٠) نص وهي تشمل أرشيفاً كاملاً لعائلة واحدة امتد حكمها لفترة طويلة من الزمن وصلت إلى خمسة أجيال^(٢٣).

يسمى التل الرئيسي «يورغان تبه» (Yorgan Tepe) وتحت هذا التل ترقد مدينة محصنة مع قصرها ومعبدتها^(٢٤)، يضاف إلى ذلك وجود بعض التلال البعيدة التي تغطي بقايا القصر الملكي. سبق أن أشرنا إلى إنشاء هذا القصر في عصر السلالة القديمة في زمن كان فيه المكان يعرف باسم «جاببور» (Gasur)، كما أعيد بناء المعبد في عصر الميتانيين بصورة اشتمل فيها على حرمين. وقد تم تحديد تاريخ هذا الأثر بواسطة رسالة كتبها الملك «شوشانار» (Shaushinat) في عام ١٤٦٠ قبل الميلاد.

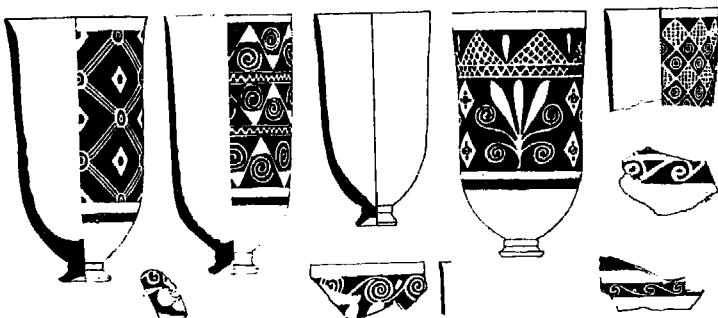
كان لأحد المزارات جدران داخلية مكسوة بألواح خشبية تشبه ألواح المصفقات مثبتة على القرميد، بينما زينت واجهات الجدران في أماكن أخرى ببروزات من الطين المصقول وعلقت عليها بعض قطع النسيج المزودة بالخرز. كما طبقة زخارف مصنوعة

من سطوح زجاجية ملونة من نوع عرف في مصر في ذلك العصر. وكانت الزخارف على هيئة تماثيلأسود الحراسة الصغيرة كما استعمل شكل رأس الخنزير كزخارف جدارية في حالة وحيدة. أما عن فن النحت فلم تتعثر البعثة إلا على طعم لعين تمثال بالحجم الطبيعي.

وكما كانت العادة فقد بني القصر حول باحات واسعة مكشوفة. وفي أضخم هذه الساحات عند مدخل جناح الاستقبال تميزت الجدران بوجود نوع من السقوف الخشبية القائمة على أعمدة تحت الأفاريز بالإضافة إلى وجود أعمدة من القرميد لتدعم الأروقة أو المظللات الخاصة بالمعابد. وفي كل مكان تقريباً يمكننا ملاحظة وجود تجهيزات الصرف الصحي للمياه بها دورات مياه تجري فيها المياه عبر الأنابيب. وقد ألحقت بالجناح الملكي مغسلة وحمام كما زين مدخل هذا المكان بالرسوم الجدارية المعبرة التي تدمج بين موضوعات غريبة كالتزينات المضفورة ورؤوس الثيران وأشكال لرأس الربة «حاتور» (Hathor) ^(٢٣). وكان لبوابات الممرات الرئيسة أحجار محورية وقد بقي أحد هذه الأحجار في مكانه وكان مختلفاً بالبرونز. إن سماكة جدران أجنبحة الاستقبال تعطي دلالة واضحة على ارتفاعها من أجل توفير الأضاءة الطبيعية وإن كان بعض المنقين الآخرين يفضلون اعتبار سماكة الجدران مجرد تدبير أمني.

لقد كان العديد من المنازل في الصاحبة الشمالية، بما فيها قصر الأمير المتوج وهو حاكم مدينة «أرافا» (Arrapha)، موضع دراسة عميقه. فقد عثر في المزيلين العائدين للأخوين «تيهيب وسوركي تيلا» على ألف من الألواح، أما بيت «زمحي» فكان يحتوي على مجموعة هائلة من الأدوات النحاسية من بينها رؤوس نصال ورؤوس سهام وسکاكين وصفائح من الدروع المنصهرة في كتل ثقيلة. ومن هذه الأدوات المتأجل والمثاقب والأزاميل والفووس وكانت جميعها ملقاة على الأرض في أبنيه دمرتها نيران الحرائق.

ومن اللقى التي وجدت في أبنيه مدينة نوزي نموذج غير عادي من الفخار ^(٢٤). لقد زخرفت هذه الأواني الفخارية الجميلة بتصاميم بيضاء اللون على خلفية ذات ألوان قائمة. ومن أكثر هذه الأشكال شيئاً الكوب الطويل المزخرف بأشكال ورسوم أفقية ذات مواضع لم تكن معروفة في بلاد الرافدين حتى ذلك العصر ومنها الأزهار واللوالب والصفائر عدا عن الطيور والنباتات. وبالرغم من أن هذه الأنواع قد وجدت



الشكل رقم ١٢٥ : قطع من الفخار من نموذج يعرف باسم فخار نوزي . صنعت تصاميمه من اللون الأبيض على خلفية سوداء . تنتهي هذه الأفاني إلى عصر ملكة الميتين ١٤٧٥ - ١٣٥٠ قبل الميلاد . وقد انشئت في شمال شرقي سوريا . (عن ستار، ١٩٣٨).

في أماكن بعيدة في الجنوب كعاصمة الكاشيين وفي «تل بيلا» خلف الموصل في الشمال فإنها قوية الصلة مع شمال سوريا فقد ظهرت في موقع «تل العطشانة» . ويفترض «وولي» أن هذا الفخار نشأ في الأصل في جزيرة كريت . أما الأختام الاسطوانية المشابهة فلها الكثير من الصفات المشتركة مع أختام شمال سوريا أيضاً . فقد كانت تصاميمها ورسومها مزدحمة ومرتبكة إلا ان بعض الموضوعات مثل «الشجرة المقدسة» و«الأسد المجنح» قد استمرت في زخارف العصر الآشوري الأخير^(٢٢٥) .

وأخيراً فقد توفرت في نوزي مجموعة مشهورة من النصوص . حيث أخرجت التنقيبات الأثرية إلى الضوء ما لا يقل عن (٤٠٠٠) لوح مساري وجد أكثر من ألف منها في منزل «تيهيب بيلا» . وتعرض محتويات هذه الألواح صورة مفصلة للحياة اليومية للمواطن والمجتمع . فالمعاملات القانونية والتجارية التي تسجلها هذه الألواح ذات أهمية كبيرة بحد ذاتها ، كما وان ما تضفيه من معلومات عن الأماكن والأشياء والناس تعمق دائرة الفهم للخلفية الاجتماعية والبيئة التي كتبت بها . بالإضافة لكل ما تقدم فهي تساهم في زيادة الأدلة التي توفرها اللقى الأثرية .

وفي ملحق لتقرير «ر. ف. س. ستار» (R. F. S. Starr) عن عمليات التنقيب الأثري في نوزي عام ١٩٣٩ يلخص «ي. ر. لاخمان» (E. R. Lachman) أهم الأدلة المادية عن الحضارة في ذلك العصر والتي يمكن استنباطها من النصوص ويكون

بذلك قد قدم إضافة مفيدة لذلك التقرير. ويظهر الملحق تحت عناوين متنوعة ويقدم للقارئ ثروة من المعلومات.

للمرة الأولى إذًا، تظهر نوزي كمدينة محصنة بأسوار ذات الأبراج العالية والبوابات التي وردت أسماؤها في النصوص. فالقصر مجتمع ضخم من الأبنية تتبع له ملحقات من البناء لكل منها وظيفة محددة وتاريخ معماري عريق. أما المعبد الذي استطاع المتنبون التعرف عليه فكان له عدة مزارات وكانت الأسرة الحاكمة تقوم بخدمته بكثير من الاجلال من خلال تقديم الاعطيات المناسبة وتوفير العبيد للعناية به. ولقد وفرت عملية وصف الأبنية والمساكن الخاصة مجموعة من المصطلحات المعمارية مع شرح لها، وكثيراً ما ذكرت الشوارع مع تحديد أسمائها. وتوضحت الصورة الطبوغرافية للموقع بواسطة عملية توزيع المياه، فالنهر الصغير وشبكة الأقنية والخزانات والجسور ذكرت جميعها بالاسم، أما الآثار فكانت تمثل عالم كبيرة وواضحة. لقد كشفت عمليات التعامل بالعقارات ونقل ملكية الأرض تفاصيل عن الأعمال الزراعية في منطقة مروية تحيط بها أرض هامشية غير صالحة للزراعة وهناك مجموعة دقيقة من المفردات اللغوية التي كانت تستعمل في هذا المجال. ونستطيع أن ندرك الانتشار النسبي لمحصول الشعير وان نعرف مدى انتشار محاصيل أخرى كالقمح والكتان والخشاش. وفي مجموعة أخرى من الألواح نتعرف على البساتين والحدائق وأسماء أنواع الفاكهة والخضار والأزهار أيضاً. وهناك اشارات إلى استخدام أخشاب أشجار الفواكه في أغراض خاصة. كما وقدم الملحق معلومات عن الخصائص والأساليب التقنية تحت عناوين مثل «العربات والمركبات» «الاثاث» و«الملابس» وهناك فصل خاص عن الأدوات والأسلحة والدروع.

و ضمن قائمة المواضيع التي تعاملها النصوص في نوزي يأسف المرء لندرة المراجع عن الموضوعات السياسية والتاريخية. ان قطعة النحت المتقوسة والوحيدة التي توفر دليلاً عن تاريخ حضارة نوزي هي وثيقة أخذت من إحدى غرف منزل «شيلوي - تيشوب» (Shilwi - Teshup) وهذه الوثيقة هي رسالة من «شوشاتار» (Shaushattar) الملك الميتاني الذي حكم في القسم الأخير من القرن الخامس عشر قبل الميلاد.

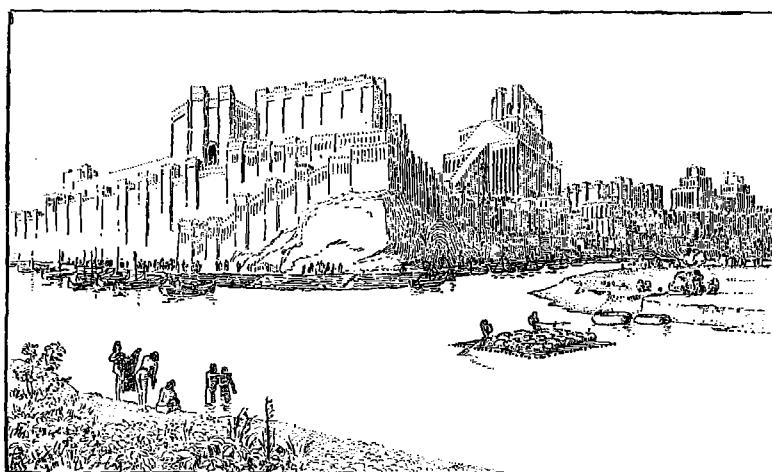
العصر الآشوري الوسيط

اننا ندين بمعلوماتنا بشكل كامل تقريباً، عن العصر الآشوري الوسيط لأعمال

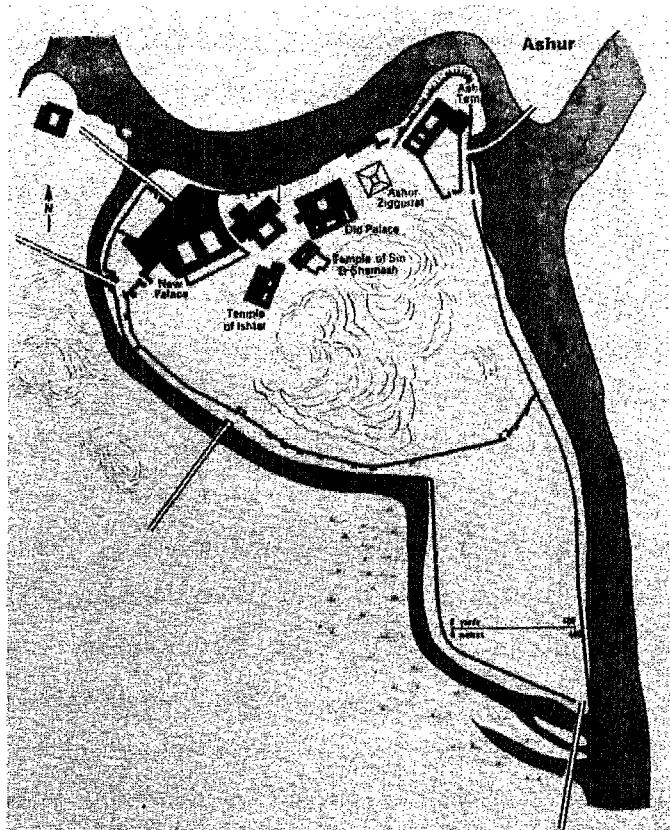
المنقبين الأثريين الألمان التي قاموا بها في قلعة الشرقاط الواقعة على نهر دجلة. لقد اتخذ قرار المباشرة بهذه العملية الأثرية هنا في عام ١٩٠٣ عندما أمضتبعثة «روبرت كولديوي» (R. Koldewey) أربع سنوات في الجنوب وهي تعالج المشاكل التي سببها حقول آثار بابل. استطاعت البعثة ان تكشف وتوضح مخطط الموقع وان تتحقق من معظم الأبنية الرئيسية وان تتأكد من نجاح جهودها في بعث بقايا عاصمة «نبوخذنصر». ان النسب العالي وغير المتوقع للأرض المشبعة بالماء في تلك السنة فقط جعل من المستحيل البحث في مستويات الاستيطان التي سبقت القرن السابع قبل الميلاد. درست البعثة مسألة القيام بعملية تكميلية في موقع يمكن فيه الوصول إلى هذه الآثار. وعندما تم اختيار موقع مدينة آشور عهد إلى «والتر اندرية» (Walter Andrae) بانجاز هذا المشروع الجديد. ومنذ ذلك الوقت حتى عام ١٩١٣ استمر العمل في وقت واحد في مواقعين يبعدان عن بعضهما (٣٥٠) ميلاً. ولقد أصبح معروفاً وبصورة عامة العمل المشترك في عملية استعادة وانقاد المعلومات التاريخية وتطوير طريقة التنقيب الأثري على يد البعثة الألمانية^(٢٢).

مدينة آشور

لقد سبق ان ذكرنا مدينة آشور التي تقع على بروز من الصخر الكلسي، كبير



الشكل رقم ١٢٦ : مدينة آشور على نهر دجلة في العصر الأشوري الوسيط كما تظهر من الشمال الغربي. رسم والتراندرية بعد فترة عشرة سنوات من التنقيب الأثري .



الشكل رقم ١٢٧ : خريطه لمدينة آشور المبنية على مرتفع عند نقطة التقائه فرعى نهر دجلة . (بيت اكتين) في الجهة الشمالية الغربية خارج المدينة . (عن هوكنس ، ١٩٧٤) .

الارتفاع ، في الزاوية التي يشكلها مجريا نهر دجلة .

يوفّر هذا الموقع حماية طبيعية للمدينة من جهتين أما في الجهة الثالثة فقد أقيمت أسوار على شكل قوس يبلغ طوله ثلاثة أرباع الميل^(٣٧) . تركّزت عمليات التنقيب التي قام بها «اندريه» في القسم المرتفع من المدينة والواقع إلى الشمال الغربي منها ، حيث كانت مواقع المعابد والقصور . ولقد تأكّد من ذلك بنفسه من خلال اتباعه الطريقة الألمانية التي اعتمدت على حفر خنادق تحرّيات اخترقت الموقع من الشرق إلى الغرب تفصل بين الخندق والأخر مسافة (١٠٠) متر وتسجّم بذلك مع شبكة عملية المسح

الأولية. وفي نفس الوقت تم التعرف على مجموعة كاملة من التحصينات والكشف عن البوابات الرئيسية والأرصفة المحاذية للنهر وغيرها من المعالم. أما أعمق اختراع قام به فكان السير الذي كشف أساسات معبد عشتار الذي بني قبل عصر سارغون. ويمكن تأريخ آخر القايا المعمارية التي صادفها على المرحلة الأخيرة من عصر «الفارثيين» أي حوالي العام (٢٥٠) بعد الميلاد.

كان «اندرية» و«كوليديو» مهندسين معماريين لذلك فقد أدت نزعتها لتصحيح أخطاء المنقبين السابقين إلى تركيز دراستهما على الأبنية من النصوص المكتوبة^(٢٨). وفي آشور تميزت مهمة مستشار «اندرية» بعلم دراسة النقوش المكتوبة بأهمية كبيرة لأسباب اتضحت بشكل سريع. خلال فترة وصلت إلى (٢٠٠٠) عام ساهم ملوك متعاقبون بإصلاح ومضاعفة حجم الأبنية وهذا ما اتضحت من خلال النقوش المكتوبة. كما أظهرت هذه النقوش أن الكثير من الأبنية قد استؤنفت عملية إعادة بنائها في عصر ملوك العصر الآشوري الأخير وفي وقت لم تكن فيه آشور عاصمة إدارية للدولة. ولهذا السبب فانتا سنأتي في الفقرة القادمة على ذكر أسماء ملكية تتتمى إلى عصور لاحقة.

التحصينات

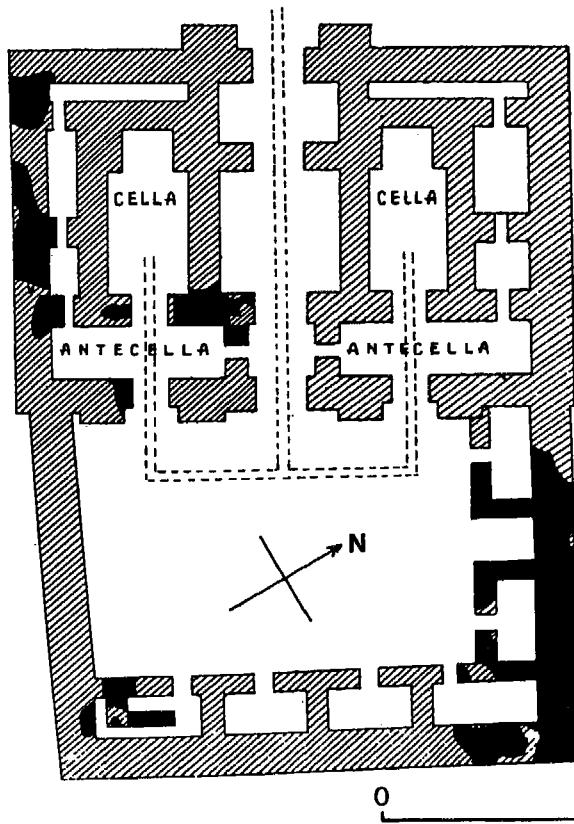
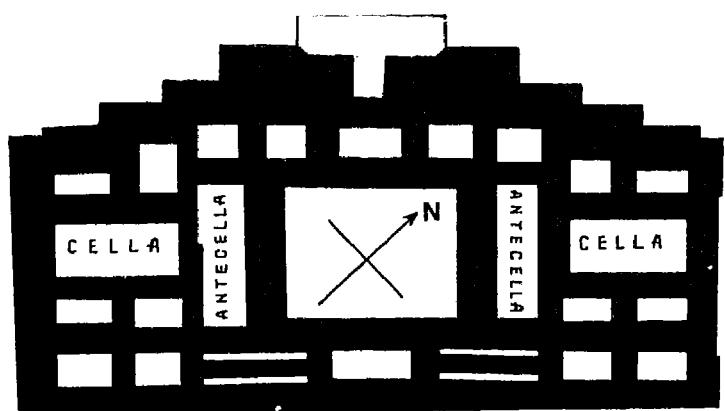
أجريت عمليات بناء وإعادة بناء الحصن المقابل للبابسة في عهد عدد من الملوك منهم «شمسي - حدد الأول» في عصر حورابي. ثم أضاف الملك «توكلتي نينورتا الأول» لهذا السور خندقاً مائياً بعرض (٢٠) متراً ما بين عامي ١٢٤٤ - ١٢٠٨ قبل الميلاد. وثبت أحد النصوص المنقوشة أن «سلمنصر الثالث» ٨٥٨ - ٨٢٤ قبل الميلاد قد أعاد إنشاء السور وأضاف إليه جداراً خارجياً موازياً له، لكن هذا الجدار انحرف عند طرفه الجنوبي لكي يحيط بامتداد المدينة. في عام ١٣٠٠ قبل الميلاد كان الملك «حدد نياري الأول» قد انشأ رصيفاً ضخماً من الأجر المشوي على الواجهة الشرقية للنهر وتم تقوية الرصيف فيها بعد لحراية المدينة من خطر الفيضانات. وتأكد عملية وصف للمدينة في زمن الملك «سنحاريب» ٧٠٤ - ٦٨١ قبل الميلاد وجود (١٣) بوابة في هذه الأسوار استطاع المنقبون تحديد موقع ثمانية منها فقط. وتعتبر من أكثر هذه البوابات أهمية البوابة الشهالية التي كان المسافرون

يستعملونها والتي عرفها الأشوريون باسم «غورغوري» (Gurgurri). وبين هذه البوابة والسرير الغربي للنهر يوجد حصن له بوابات من طرفيه كانت تمر عبرها مواكب احتفالات السنة الجديدة. كما كانت هنالك بوابات في السور الشمالي، عرفت البوابة الغربية باسم «ايللات» (illat) بالإضافة إلى البوابات الصغيرة عند الطرف الجنوبي من المنطقة ومنطقة توسعها الأخيرة.

المعابد والقصور

إذا اقتربنا نحو المدينة من ناحية النهر في الشمال وجدنا أن أبنيتها الضخمة تشكل صورة ظليلة معبرة، كما يتأكد لنا بواسطة الصورة المشهورة التي رسمها اندريرا بنفسه^(٣٤). ترتفع المعابد إلى الأوج على الكتف الشمالي الصخري حيث بنيت ثلاث زiqorat، أضخمها وهي تلك التي أعطاها الملك «شمسي - حدد» الأول شكلها النهائي ، تبلغ مساحتها ٦٠ متراً مربعاً. لقد كان هذا المعبد مكرساً في الأصل إلى الاله السومري «انليل» والذي استبدل كرب للدولة الآشورية باله المدينة «آشور» نفسه. تعرض البرج للكثير من الحث بسبب العوامل الجوية ولم يبق شيء من أدراجه أو أبنيته الملحة. ومن بين (٣٨) معبداً ذكرت في النقوش المكتوبة تم التنقيب عن أربعة معابد بشكل كامل . ولقد كرس «شمسي - حدد» أكبر هذه المعابد للاله آشور أيضاً. وكما هي الحال في الأبنية الأخيرة لمعبد عشتار القديم لا بد من التعرف على ظاهرة التغير في التقاليد التي أملت تصميم الأبنية الدينية. فمعبد آشور كما بناه «شمسي - حدد» كان له حرمان رئيسان يطابق أحدهما على الأقل حالة وجود الحرم العرضاني (Breitaraum) للمعبد وهو تقليد اتبع في بابل في ذلك العصر. وبعد عدة قرون أضاف إليه الملك «سنحاريب» ملحقاً شرقياً مع مقدس على المحور الرئيس على الطريقة الآشورية. أما بالنسبة لمعبد عشتار بعد تدمير الهيكل القديم وجد الألمان آثاراً لست مرات أعيد فيها بناؤه وأثناء هذه العمليات تم تغيير الجهة التي كرس لها. ومع ذلك فقد كان يلحق به دائياً مزار ثانوي كانت الاله عشتار تبعد فيه كما وكان مدخله ذو المحور المائل والحرم الطولاني (Longraum) أي انه يتبع النموذج القديم بما يتفق مع التقاليد السومرية.

أما عن المعابدين الرئيسيين فقد كان كلاهما مزدوج التكرис ويتميز بمخطط غير



الشكل رقم ١٢٨ : معبد سن وشمish
في آشور وخطط الأساسات في عصر
آشور نباري الأول عام ١٥٠٠ قبل
الميلاد وفي الأسفل المخطط في عصر
سنهاري (٦٨١ - ٧٠٤) قبل
الميلاد. المزارات المحورية الطويلة
كانت شائعة في معظم المعابد
الآشورية. (عن بارو، ١٩٤٦).

عادي. كان أحد هما معبد «انو - حدد» وله زيقورتان ومعبدان أرضيان (Tieftempelt) مبنياً على الطريقة الآشورية، وباحة أمامية مسورة تعتبر وحدة معمارية مستقلة. أما المعبد الثاني فقد كرس لاهي «الشمس والقمر» (Sin - Shamash). وقد بني هذا المعبد لأول مرة الملك «آشور نيراري الأول» (Ashur - mirari) عام ١٥٠٠ قبل الميلاد، ثم أعاد بناءه الملك «سنحاريب» بمخطط مختلف. لقد كان لكلا المعبددين حرمان آشوريان مزدوجان يتم الدخول إليهما عبر مزار أمامي. البناء الديني الخامس والذي يكاد يعتبر معبداً عرف باسم «بيت اكيتو» (Bit - Akitu). لقد كانت التماثيل الدينية تحمل إليه في الموكب خلال احتفالات العام الجديد. ويقع هذا البناء على بعد (٤٠٠) متر خارج المدينة في الجهة الشمالية الغربية. وكان يتألف من باحة مربعة الشكل واسعة مع مدخل مسقوف وحرم على المحور الرئيسي وهو يشبه بذلك غرفة العرش.

ولا بد من بعض الإيضاحات عن الـ (اكيتو) أو احتفالات العام الجديد التي وصلت إلى صيغتها الطقسية الكاملة في القرون الأولى من الألف الأول قبل الميلاد. في ذلك الوقت حلت هذه الاحتفالات مكان احتفالات الربيع السومرية أو أنها كانت تشبهها تماماً. وكانت هذه المهرجانات مرتبطة «بالزواج المقدس» (Sacred Marriage) للإله والآلة ويرمز هذا الزواج إلى الدورة المتواترة للخلق والخصوصية. كان المهرجان يقام في زمن الاعتدال الربيعي ويستمر لمدة (١١) يوماً، يمثل كل يوم منها مرحلة من مراحل تأدية الطقوس المعقدة والطويلة. ولقد كان هذا البناء البيئة المناسبة للمراحل المتعاظمة من الاحتفالات والمهرجانات. وكان المحتفلون يحملون معهم تماثيل الآلة المحمولة على عربات أو قوارب وذلك للمشاركة في الطقس المعروف باسم «تحديد الأقدار» (Fixing Destinies) وكان الملك يلعب دوراً رئيساً في هذا الطقس الديني. ولقد تم التعرف على الكثير من هذه الطقوس بواسطة النصوص المكتوبة الباقيه، كما وتم في آشور وبواسطة التنقيب الأثري الكشف عن الطريق المرصوف الذي كانت تسلكه الموكب الخارجة من المدينة.

وعلى نقىض المعابد فلا يتوفى لدينا سوى القليل من المعلومات عن الأبنية الدينوية في آشور. ان ما يسمى بالقصر القديم والذي يقع إلى جوار الزيقورة الرئيسية يمثل متاهة من الغرف المستطيلة ومجموعة من غرف التخزين التي كان الدخول إليها

وإضاعتها تهان بواسطة عدد من الساحات المكشوفة. وهو في هذا المجال يشبه القصر الموجود في اشنونا من عصر لارسا كما كان معاصرأله بالفعل. وكما هي الحال في قصور ماري وأشور نلاحظ ان الأبنية الخاصة الدينية كانت متدرجة مع بعضها. كان قصر آشور مايزال مستعملاً في عصر «تيغلاث فيلاسر» الأول (Tiglath - Pileser I) (١١١٥ - ١٠٧٧) قبل الميلاد لكن ما بقي منه تم تحويله إلى مقبرة خلال العصر الآشوري الأخير. ولقد قام «آشور ناصر بال» (Ashur - Nasirpal) (٨٥٩ - ٨٢٣) قبل الميلاد بتزيين أحد المداخل بتمثيل الثور المجنح وأنشا تحت هذا المدخل غرفاً للدفن.اكتشف المقبرون الألمان ان هذه الغرف تحتوي على توابيت حجرية سرت محتوياتها في العصور القديمة لكنها ما زالت تحمل أسماء أشخاص منهم «آشور ناصر بال» وشمسي - حدد الخامس ٨١١ - ٨٢٣ قبل الميلاد وآخرين غيرهما. وفي تلك الأثناء وفوق رصيف صناعي في الزاوية الشمالية الغربية من سور المدينة، بني «توكولتي نينورتا الأول» بعد فتحه لبابل قسراً جديداً لم يبق منه سوى الأساسات الحجرية. ولم يكشف بذلك بل بني ضاحية سكنية تقع على بعد (١,٨) ميلاً إلى الشمال من المدينة على الضفة اليسرى لنهر دجلة وأطلق على هذه الضاحية اسم «كار- توكولتي نينورتا». وهنا أيضاً بني زيقورة صغيرة وبني بجوارها معبداً مع مزار بابلي ومشكاة دينية تخترق واجهة البرج نفسه. ولقد ظن «أندرية» ان الوصول إلى الأرصفة العلوية يصبح ممكناً عن طريق بناء جسر على الشارع الخلفي. وان أهم المكتشفات الأخرى في «كار توكولتي نينورتا» هي نماذج الزخارف المكونة من سطوح مزججة على الطين النضيج، كما وكانت الزخارف أحياناً على شكل ألواح جدارية ولوحات مصنوعة من القرميد المصقول والمتشدد الألوان^(٣٠).

بعض اللقى في آشور

ويجب ان ندرس دراسة وافية بعض اللقى في آشور وما تدل عليه من أفكار وابتكارات يمكن اعتبارها آشورية. وفي بحث حول هذا الموضوع يقول «هنري فرانكفورت»:

«في القرن الرابع عشر قبل الميلاد ظهر إلى حيز الوجود فن كان يتميز بهويته الخاصة ليس في الأسلوب فحسب بل في المواضيع أيضاً. لقد صور هذا الفن مواضيع

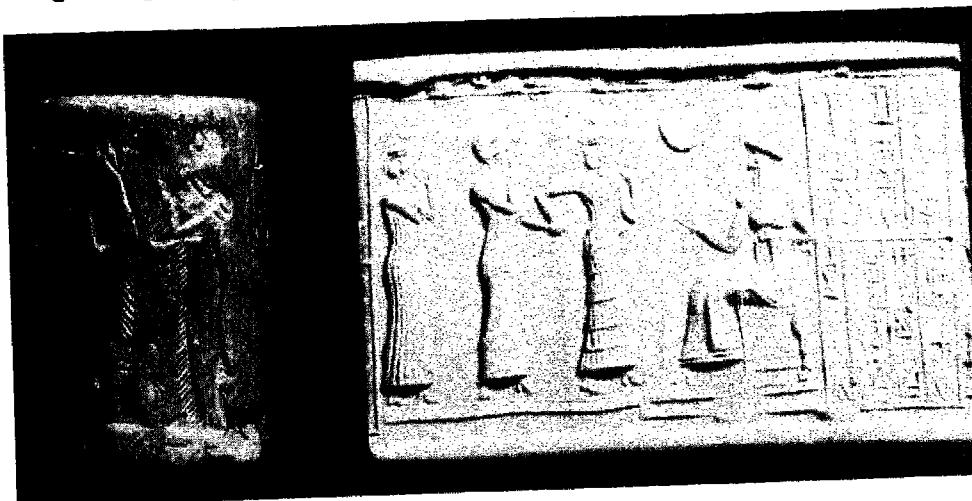
دنوية مع اهتمام رغباته بالواقعية بطريقة لا تبدو فيها أية حادثة مبتذلة وعادية. أما بالنسبة للمواضيع الدينية فقد عرض هذا الفن تمسكاً بالشكليات لم يسمح بها للإنسان بمواجهة الآلهة وجهاً لوجه بل سمح له بتأنية الطقوس الدينية أمام تمثيل هذه الآلهة وشعاراتها»^(٣١).



الشكل رقم ١٢٩ : مذبح توكلتي - نينورتا الأول ١٢٤٤ - ١٢٠٨ قبل الميلاد من آشور. ونلاحظ الرسم النافر فيه طقس تقديم الولاء والطاعة للآلهة نوسکو. الارتفاع ٥٣ سم.

ويشكل النحت النافر على مذبح أنساء الملك «توكولتي نينورتا الأول» نموذجاً عن هذه الأعمال والتزعة الفنية. وإذا أعدنا إلى الذاكرة المواجهة المباشرة بين الإنسان والإله في المشاهد المتحورة على نصب حمورابي الشهير فإن ما لدينا هنا يمثل التقىض المباشر. يشاهد الملك الآشوري هنا يقترب من المذبح ثم يركع أمامه، ولا يعلو المذبح قمثال للإله بل رمز تقليدي له. كما يظهر هنا أيضاً الإله «نوسكوا» (Nusku) أحد آلهة النار الثلاثة على صورة اللهيب فقط. وربما يعكس هذا الموقف نحو الإله في تصميم المعابد الآشورية التي وصفناها من قبل حيث يسحب التمثال الديني إلى طرف بعيد من المزار. أما الإله آشور فإنه يظهر في مرات عديدة كرمز وليس كشكل إنساني، وكان جسمه أجنحة على غرار قرص الشمس رمز الإله «حورس» (Horus) المصري وكان للقرص ذيل طير.

التطور المعاصر الآخر يمكن أن نلاحظه في نحت الأختام الاسطوانية التي تظهر فيها الآن زيادة العناية والاهتمام بالتصميم^(١٣٠). في العصور البابلية القديمة وعصر لارسا وصلت مشاهد (الاهداء - التجلي) درجة من الرتابة في الشكل ما جعل



الشكل رقم ١٣٠ : نموذج لمشهد التقديم ووفقاً للكتابة المنقوشة فإن صاحب الختم هاشامار حاكم اشكون سن قد أحضرته الآلة لمقابلة ملك اور- مطلع القرن العشرين قبل الميلاد.

إضافة نقوش تحمل أسماء أصحاب هذه الأختام أمراً ضرورياً. ولقد تم التخلّي عن هذا التقليد واستبدل بتشكيلات عيزة للصيغة الأصلية ومع ذلك أن بعض مشاهد الصراع التقليدية قد عادت إلى الظهور إلا أن المواضيع الجديدة كانت وفيرة. ومن

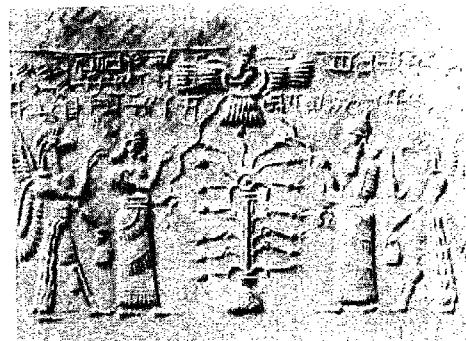
المواضيع الجديدة مشهد الملك الذي يصيد طائر النعام والمحصان المجنح الذي يحمي مهره من خطر الأسد ومشهد الأبيائل وهي ترعى بين الأشجار والجبال. وتضاف لكل ما ذكر الموضوعات الغربية التي شاهدناها في نوزي والتي جاءت عن طريق الدولة اليمانية من سورية ومثل هذه الموضوعات لوحة «الشجرة المقدسة» وحيوان الغريفين المجنح . كما يمكن مشاهدة الأشكال المتوسطية من الزخارف في الألواح المزججة في «كار- توكونتي - نينورتا» .



الشكل رقم ١٣١ : تصميم لختام من العصر الآشوري الوسيط يظهر فيه الملك وهو يصطاد طيور النعام - القرن الثالث عشر قبل الميلاد .



الشكل رقم ١٣٢ : مشهد آخر من العصر الآشوري الوسيط . النبيل بيکاسوس يدافع عن مهره من اعتداء الأسد .



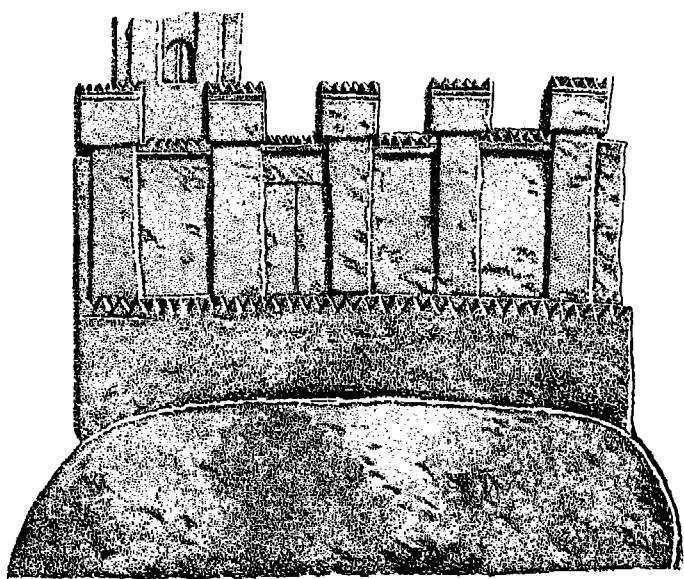
الشكل رقم ١٣٣ : تصميم لختم يجدد عملية الانتقال من العصر الآشوري الوسيط إلى العصر الآشوري الحديث عام ٩٠٠ قبل الميلاد . ونشاهد الملوك والكائنات الاسطورية أمام شجرة الحياة المقدسة مع رمز يشبه الطائر لاله آشورى .

تطبيقات البناء

لقد اقتصرت عملية وصفنا للأبنية في آشور ولأسباب واضحة على المخططات الأرضية لهذه الأبنية . أما عن زخارف الواجهات والمظاهر الخارجية فاننا نستطيع العثور على بعض الأدلة في تصاميم الأختام المعاصرة ، وينطبق هذا الأمر بشكل خاص على متاريس سقوف الأبنية الدينية أو الدنيوية . وتساورنا الشكوك في ان استعمال شرفات إطلاق النار كان من أصل مصرى لأن أحد أختام القرن الثالث عشر قبل الميلاد في آشور يبين وجود سور محصن مزدوج وكانت للمتراس فيه شرفات لإطلاق النار وها جدار فاصل^(٣٣) . كما وأظهر خاتمان آخران من نفس الموقع يعودان إلى ما بعد (١٠٠) عام وجود جدران فاصلة بين الأسوار على شكل المدرج المعروف في العصر الحديث^(٣٤) . ويتميز أحد هذه الأختام بأهمية خاصة لأنه يحمل رمز أله الكلب «كولا» (Gula) مما يثبت ان البناء معبد وليس حصناً وبالتالي فإن هذه الشرفات تزيينية بحتة . كما وأن هذا الخاتم يبرز تفاصيل معمارية مثل الأبراج القائمة على الجدران والمرات والألوان المستطيلة التي يعتقد بأنها نوافذ .

وأخيراً ففي أختام هذا العصر تظهر صور الشياطين أحياناً ، وهي كائنات هجينة ذات أجنحة ، أو وحوش مجنة أيضاً ولها رؤوس نسور أو أشخاص ملتحون

مخلوقون بحراسف الأسماك. كما وظهر هذه الأشكال في اللوحات والتماثيل الطينية التي كان بعضها مدفوناً تحت أرضيات المنازل لأغراض الحماية من الشر (Apotropaic) ، كما وتأخذ هذه الأشكال مكانها في فن الرسم والتصوير في العصور الآشورية اللاحقة.



الشكل رقم ١٣٤ : تخصيبات مدينة آشورية مأخوذة من نقش نافر للملك تيغلات فيلاصر الثالث - وظهر الأبراج كما تم تطويرها في العصر الآشوري الأخير. (رسم ر. ليكروفت).

الفصل التاسع

العصر الآشوري الأخير

تاريخ امبراطوري

في وقت مبكر من القرن العاشر قبل الميلاد أسس الملك «آشور رابي الثاني» (Ashur - Rabi II) سلالة جديدة في آشور وبدأت بذلك مرحلة جديدة وهامة من تاريخ بلاد الرافدين. وقد شهدت فترة حكم حفيده «حدد - نيراري الثاني» - (Adad II Nirari II) ٩١١ - ٨٩١ قبل الميلاد المرحلة الأولى من عملية إعادة الاستقرار السياسي وأمتلاك زمام المبادرة العسكرية التي أدت إلى إعادة تكوين الامبراطورية الآشورية. تركز اهتمام «حدد نيراري الثاني» على تثبيت حدود المملكة بشكل كامل واستطاع تحقيق ذلك بواسطة سلسلة من الحملات العسكرية الناجحة والمناورات السياسية. فأصبحت مدن مثل كركوك أو أرافا في الشرق وجوزن (تل حلف) عند منابع نهر الخابور في الشمال حصوناً قوية ضمن نظام دفاعي جديد أقامه الملك، أما الإمارات الآرامية الصغيرة في أواسط نهر الفرات فقد قام بالاستيلاء عليها لحماية علاقاته التجارية مع سوريا.

في المراحل الأولى من عملياته قام بتبسيط الحدود الجنوبيّة للدولة الآشوريّة مع الدولة البابليّة عن طريق معاهدة ما زالت نصوصها محفوظة في نقش كتابي شهير عُرف باسم «التاريخ المترافق» (Synchronous History). وتحوي هذه الوثيقة وصفاً زمنياً لكل نزاعات الحدود السابقة بين الدولتين. ويمكن اعتبارها نقطة البداية للتاريخ المحدد بدقة لأنّه منذ ذلك التاريخ أصبحت لدينا وثائق متكاملة عما يسمى «قوائم الجنوبيّات» (Limmu) وهي تسجل وفق تسلسل زمني أسماء الموظفين الذين كانوا يعينون سنويًا للاشراف على احتفالات السنة الجديدة ولأنّ هؤلاء الموظفين استعملوا لتاريخ الاتفاقيات القانونية والوثائق الهامة الأخرى فإنّ أهميّتهم التاريخيّة واضحة تماماً.

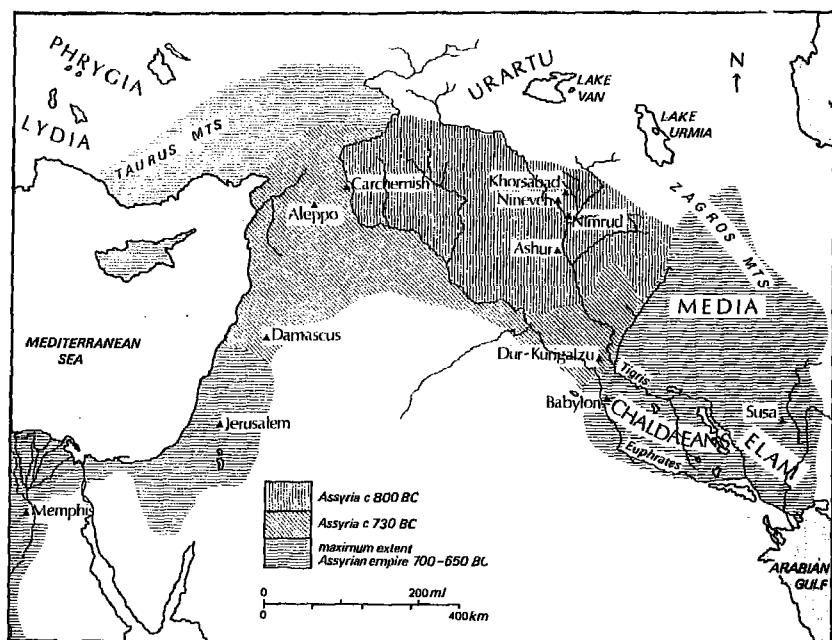
قام «توكولتي نينورتا الأول» وهو خليفة «حدن نيراري» بالخطوة الأولى لتوسيع حدود دولة أبيه نحو الشمال، وفي عمله هذا وجد نفسه للمرة الأولى على اتصال مع شعب «الموسكي» أو «الفرجيين» (Phrygians) الذين حلو محل «الثعين» في هضبة الأناضول، وكذلك مع شعب «النيري» وقد توحد الشعبان في دولة واحدة اسمها «اورارتو». عند ذلك اقتنع الملك بالقيام بعملية عسكريّة من نوع كرمه خلفاءه على فترات، وهي عملية اكتساح للأمارات الشرقيّة والجنوبيّة التي كانت تمنع أحياناً عن دفع الأتاوات، موجهاً بذلك اشارة تحذيرية إلى الدولة البابليّة. وبهذه المناسبة توقف الملك للتفتيش في بقايا وأثار مدينة «دور كوريكالزو» عاصمة دولة الكاشين القديمة.

ومن وجاهة النظر الأثريّة، فقد كان «آشور ناصر بال» (Ashur Naskr Bal) (٨٨٣ - ٨٥٩) قبل الميلاد، أكثر ملوك العصر الحديدي في الدولة الآشوريّة أهميّة وذلك لأنّه نقل مركز الحكومة من آشور إلى مدينة أقل شأناً تقع عند ملتقى دجلة والزاد الأعلى. تدعى هذه المدينة باسم «كلخو» (Kalhu) أو كالاه سفر التكوين، وتعرف اليوم باسم «نمرود». وقد قام آشور ناصر بال بتوسيعها وزخرفتها ثم جعل منها عاصمة للدولة. وعندما أتم ذلك أسس قاعدة حربيّة متطرفة وانطلق في حملة عسكريّة عبر معابر نهر الفرات في اتجاه الشمال الغربي. وحتى ذلك الوقت كانت العقبة الرئيسيّة أمام تقدمه دولة قوية مركزها «تل بارسيب» (Til Barsip) تل آخر قرب «كركميش». وعندما استولى عليها أصبح الطريق إلى حلب مفتوحاً أمامه، ومن هناك انطلقت جيوشه دون أيّة مقاومة إلى ساحل البحر المتوسط وقام بفرض الجزية على المدن الساحليّة. وهكذا بدأت قصة زاخرة بالبطولات والفتوحات كان أبطالها خلفاء «آشور ناصر بال» وتمكنت

الجيوش الآشورية خلاها من الوصول حتى مصر غرباً.

ولأن قبضة «آشور ناصر بال» كانت قوية وظالمة في تعاملها مع المدن الغربية، فاننا لن نستغرب قيام تحالف مضاد للأشوريين بقيادة أمير دمشق «حدد - يري» (Adad - Iri) الذي يعتقد انه «بن حدد» المذكور في العهد القديم من الكتاب المقدس. تم بعد ذلك القضاء على هذا التحالف وأعيدت المناطق الداخلية من سوريا إلى السيطرة الآشورية، كما أعيدت السيطرة على «طابال» (Tabal) في شمال حلب و«كو» (Que) في كيليكيا. كانت هذه الفتوحات مفيدة جداً من الناحية الاقتصادية للدولة الآشورية لأنها أمنت الطرق التجارية نحو الغرب وأمنت الوصول إلى مصادر المعادن في جبال طوروس. وكذلك فان إخاد «شلمنصر» لعصيان شيخوخ القبائل الكلداية على حكمه بابل الصديقة قد سهل الاتصال مع تجار الخليج العربي الذين كانوا يوفرون بضائع الهند والجزيرة العربية عن طريق «ديلمون» أو البحرين.

ومن غير المناسب هنا ان نتابع بالتفصيل تسلسل الأحداث في التاريخ الآشوري وان كان من الضروري أن نذكر العناصر والعوامل التاريخية الرئيسية التي تسجم مع السجلات الأثرية. إن الملك الخامس التي أعقبت حكم «شلمنصر الثالث» تمثل عصرأ من الحمود النسبي إذ ضعفت المطامع الاستعمارية مؤقتاً. وقد بذلك جهود قليلة حيال تأكل المناطق التي سيطرت عليها الدولة الآشورية. ففي الشمال برزت مملكة «اورارتو» القوية في منطقة بحيرة «فان»، وهي مملكة اشتهرت بنظامها الداعي الذي يعتمد على الحصون والقلاء، واتبعت هذه المملكة سياسة توسيع أعادت اتصال الدولة الآشورية ببلاد الأناضول. امتدت مناطق هذه المملكة نحو الشرق حتى بحيرة «اورميا». وفي عام ٧٤٥ قبل الميلاد عندما اعتلى «تيغلات - فيلاصر» الثالث (Tiglath - Pileser III) العرش في «كلخو» كانت جيوش «اورارتو» مشغولة في هجوم شنته نحو الغرب باتجاه سورية. لقد تطلب هذا الأمر القيام بعمل حاسم أثبت فيه «تيغلات - فيلاصر» انه قائد على مستوى القضية، فخلال فترة حكمه استردت الدولة الآشورية المناطق التي فقدتها وأعادت بناء نفسها كقوة عسكرية واقتصادية رائدة في الشرق الأدنى. وتكتمل هذه النهضة بعمليات الإصلاح الإداري التي أعيدت من خلاها عملية تنظيم هيكل الحكم ضمن البلاد وفي المقاطعات. ولقد أصبحت هذه العملية كبيرة التأثير بعد انشاء مراكز البريد على طرق القوافل وهي

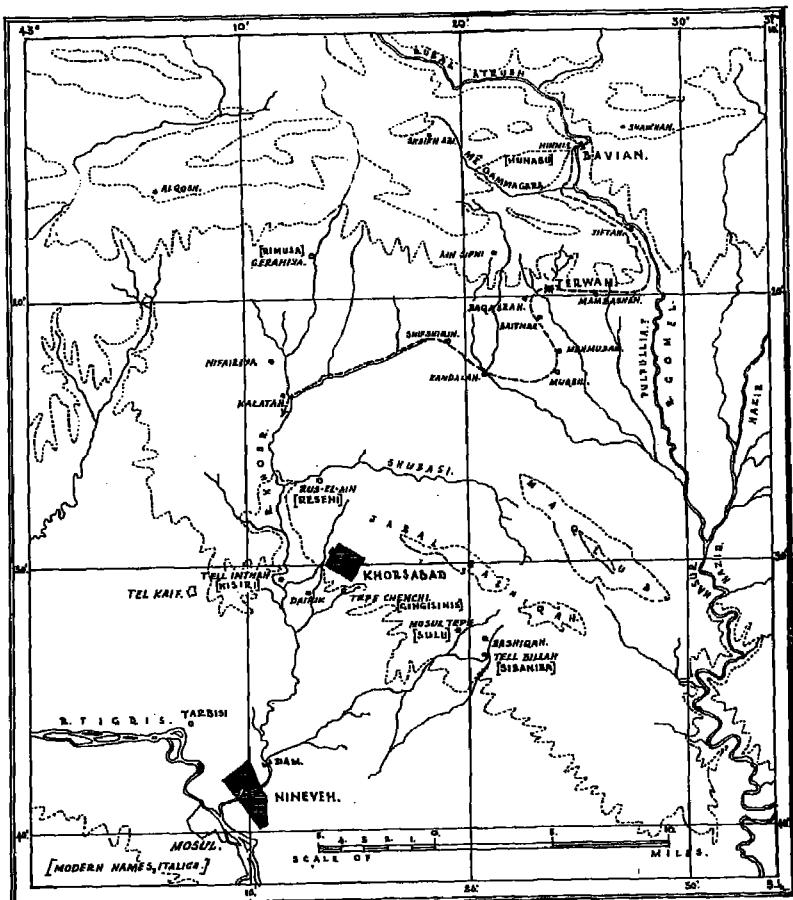


الشكل رقم ١٣٥ : خريطة للإمبراطورية الآشورية .

الماراكز التي جعلت الملك على اتصال دائم مع حكام المقاطعات . أما الدول التابعة التي استطاع السيطرة عليها فكانت محمية بحزام خارجي من الملك المرتبطة بأشكال متعددة مع الدولة الآشورية . وعندما توفي الملك «تيغلات فيلاسر» في عام ٧٢٧ قبل الميلاد كان يحكم امبراطورية تمتد من حدود مصر حتى جنوب بابل وكانت هذه الأخيرة ماتزال مسرحاً للأضطرابات السياسية . وفي هذه المنطقة كان المنشقون من رجال القبائل ولسنوات طويلة يواصلون عمليات التحدي للسلطة الآشورية وكانوا بقيادة (ماردوخ - ابيل - ايدينا) (Marduk - apil - idinna).

ونواجه في هذه المرحلة أيضاً أسياء أربعة من الحكام العظام الذين لا نلمح في ظل حكمهم تعاظم القوة الآشورية فقط بل نلاحظ بنور الانحلال في نفس الوقت . ان ظروف ارتقاء «سارغون» إلى السلطة وانصاراته العسكرية يكملها مشروعه في إنشاء عاصمة جديدة . في الموقع المعروف اليوم باسم «خورساباد» ، الذي يقع على

بعد (١٢) ميلاً إلى الشمال الشرقي من «نيسوى»، بني «ساراغون» مدينة قوية التحصين على مساحة تزيد عن ميل مربع وأطلق عليها اسم «دور - شاروكين» (DUR - Sharrukin). لقد تم انجاز الأبنية العامة والتحصينات في مدة قصيرة جداً ولكن هناك بعض الشك في حقيقة أن زيادة السكان التي أدت إلى جعل المدينة مزدحمة قد حدثت خلال ستة عشر عاماً من حكمه. نادراً ما كان ساراغون موجوداً في عاصمته وبعد موته في عام (٧٠٥) قبل الميلاد هجرت المدينة. أما خليفته «سنحاريب» فقد فضل أن



الشكل رقم ١٣٦ : خارطة تصور مسار قناة سنحاريب بدءاً من الخزان وأقنية المياه في بافيان، مروراً بقناة جروان وأخيراً ربط مجرى نهر خوسر بمدينة نينوى. (س. لويد).

يجعل من نينوى عاصمة له ومركزًا للمحكومة مستفيداً من موقعها المتوسط على الضفة الشرقية لنهر دجلة حيث أقيمت وللمرة الثالثة على التوالي أروع القصور الآشورية . في أحد النصوص الشهيرة يلوم «سنحاريب» أسلافه لـ«ما هم أمر صيانة المدينة ثم يضيف شرحاً مطولاً وتفصيلاً للجهود التي بذلها من أجل اصلاح «نينوى» . وتبدو عظمة إنجازه جلية من خلال المنطقة الواسعة من المدينة والتي يمكن أن نرى آثارها من روابي الضفة الغربية لمدينة الموصل . وتشكل أسوار المدينة شبه مستطيل يبلغ طوله (٢٥) ميلًا . وعلى الجهة المقابلة للنهر نرى هضبة قديمة قد تم تعديل شكلها وحجمها لبناء بدائل للقصور والمعابد . وخارج أسوار المدينة ، كما نعلم من النص المذكور ، امتدت البساتين والمزارع المغروسة بالأشجار النادرة التي نقلت من مقاطعات بعيدة تابعة للأمبراطورية كما اضيفت هذه البساتين حديقة للحيوانات . ولعدم قناعة «سنحاريب» بمواصفات مياه نهر دجلة أنشأ قناة يبلغ طولها أكثر من (٥٠) ميلًا ، ورصف جوانبها بالحجارة وذلك لينقل المياه العذبة من اليابس في الجبال الشمالية الشرقية . وعند أكثر مصادر المياه بعداً وعلى أحد الجروف الصخرية قرب «بابيان» (Bavian) تم تخليد عملية إنجاز هذا المشروع بنوش للالة الآشورية حفر على الصخر ، وأضاف على النقش تقريراً عن إنجازاته السياسية والعسكرية^(٣٣) . وفي هذه النصوص وغيرها من النصوص التي أخذت من قصره في نينوى يظهر سنحاريب كأعظم محارب ورجل دولة منذ حمورابي .

وتبقى لدينا شخصيتان بارزتان في التاريخ الآشوري إحداهما «اسرحدون» (Esarhaddon) وهو الذي خلف سنحاريب بعد أن قتله بعض أفراد أسرته ، وهو القائد الذي استطاع تحقيق مطامح دولته في غزو مصر . فأثناء فترة غياب مؤقتة للملك الايثيوي «تاركوا» (Tarku) حاصر «اسرحدون» مدينة «مفيس» واستولى عليها وأطلق على نفسه لقب «الفرعون» ملك مصر العليا والسفلى . بعد ذلك توفرت لديه فرصة لبناء قصر إداري جديد في نينوى عرض فيه بعض الغنائم التي جاء بها من مصر ، قبل أن يتلقى خبر استرداد الملك تاركوا لعاصمة مصر مفيس . وتوفي اسرحدون عندما كان متوجهاً إلى مصر لمعالجة الأوضاع المستجدة هناك . وتبين إحدى الوثائق أن اسرحدون قد أمن لابنه «آشور بانيبال» الوصول إلى العرش الآشوري . لذلك تولى «بانيبال» مسؤولية إعادة فتح مصر وقد دمرت مفيس في هذه المرة تدميراً كاملاً . بعد ذلك انتقل

اهتمام «آشور بانيبال» إلى الحدود الجنوبية الشرقية حيث قام العيلاميون بعصيان بعد ان عقدوا حلفاً مع دولة الكلدانين. وباستيلاته على عاصمتهم سوسا حقق انتصاراً بارزاً تم تخليده في نحت نافر وجد في قصره في مدينة نينوى.

وبعد خمسة وعشرين عاماً لعب الكلدانيون دوراً كبيراً في الأحداث التي أدت إلى الدمار النهائي لمدينة نينوى. ففي عام ٦١٤ قبل الميلاد قام جيش «ميدي» بقيادة «سيكساريس» (Syaxares) بغزو الدولة الآشورية واستولى على مدينة «نمرود» مدمرةً أقدم عاصمة للآشوريين. هذا الانتصار جعلهم على اتصال مع البابليين حيث تم التوقيع على معايدة بين «سيكاريس» ملك الميديين و«نابولاسان» ملك الكلدانين. وبعد سنة من هذه المعايدة استطاع الميديون ضمّان مساندة قبائل السكثيين إلى الشمال من مملكتهم فتوحدت الشعوب الثلاثة ضد نينوى. سقطت المدينة بعد حصار دام لفترة قصيرة جداً في عام ٦١٢ قبل الميلاد ودمرت تدميراً شاملاً. ولقد جاء من بقي على قيد الحياة من أفراد البلاط الآشوري إلى «حران» على الحدود الشمالية الغربية.

التنقيبات الأثرية القديمة في المدن الآشورية

يبدو من الضروري ان نقدم عرضاً للمرحلة الأخيرة من تاريخ السلالة الآشورية لتوضيح التسلسل التاريخي وموقع الاكتشافات التي ستكون موضوع بحثنا. ان وفرة وتنوع الاكتشافات قد أصبحت واضحة الآن نتيجة المجلدات الضخمة التي كتبت عنها ومن خلال التراكم الكبير للأعمال الأدبية. كما وان عملية التحليل الانتقائي للمعارف قد أسهمت في اغناء معلوماتنا الاضافية التي نحاول الاستفادة منها في هذا البحث.

ومن أجل تحقيق هدفنا المنشود يجب ان نميز أولاً بين نوعين من عمليات التنقيب الأثري التي خضعت لها المدن الآشورية. تفصل بين هذين النوعين فترة طويلة من الزمن ويرتبط كل نوع منها بطبيعة الفهم للغاية من عمليات الحفر الآثرية. تشمل المجموعة الأولى عمل المكتشفين الرواد في القرن التاسع عشر الذين كان هدفهم اكتشاف وحيازة القطع الأثرية التي يمكن نقلها، والذين أولوا القليل من الاهتمام للبيئة التي وجدت فيها هذه الآثار. بدأت هذه العمليات الأثرية في عام ١٨٤٢ باكتشاف «بوتا» (E. Botta) لمدينة خورساباد ثم قام «لارياد» (H. Layard) بعد

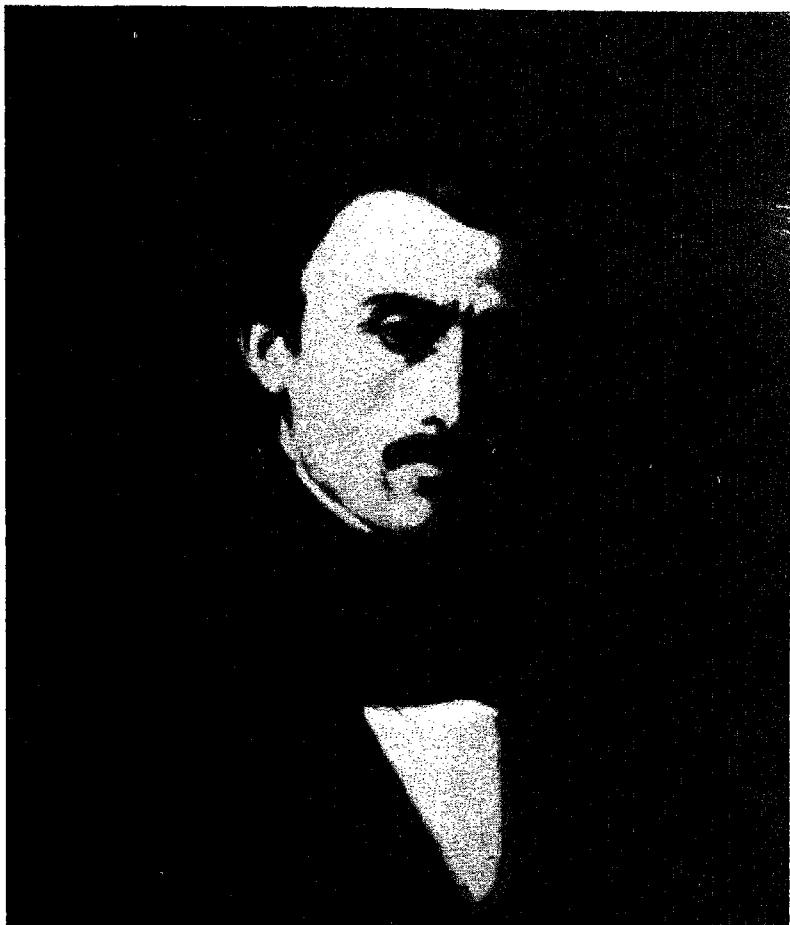


الشكل رقم ١٣٧ : رسم لاوستن هنري لايارد في ثوب بخياري . رسمته «ألكريكا لويد» من رسوم كتاب «مغامرات وحياة ورسائل لايارد».

ستين بأول عملية تنقيب في نمرود. استمرت هذه العمليات مع فترة قصيرة من التوقف أثناء حرب القرم حتى وفاة «جورج سميث» (George Smith) في عام ١٨٧٧ ، وهو الذي اكتشف نسخة من قصة الطوفان بالكتاب المسمارية .

أما المجموعة الثانية من هذه العمليات وهي من النوع المألوف في العصر الحاضر، إذ تعطي اهتماماً كبيراً بطبقات الآثار والقرائن البيئية، فقد استؤنفت في عام

١٩٢٧ حين عاد عليهما الآثار الامريكيون إلى خورساباد ثم عاد المختصون البريطانيون إلى نمرود. أما عن حياة و مغامرات هؤلاء المنقبين الأوائل فلن تكون موضع اهتمام كبير في بحثنا وإن كنا لا نستطيع أن ننفي اعجابنا الشديد بروح الاصرار والتحدي والتتابعة التي توفرت لديهم ضمن ظروف من الاحباط والمصاعب والعقبات المتعمدة. لقد كان جزاؤهم في نهاية الأمر ردة الفعل العامة التي ظهرت في

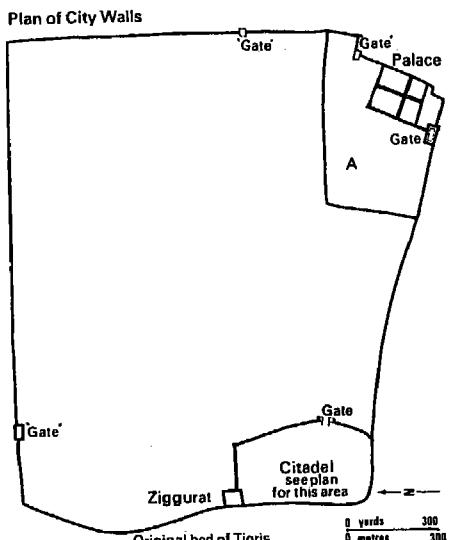


الشكل رقم ١٣٨ : بول اميل بوتا مكتشف ومنق卜 مدينة خورساباد. لم يعط عمله حقه من حكومة الجمهورية الفرنسية الثانية وقد عين بوظيفة قنصل في طرابلس - سوريا وتوفي في عام ١٨٧٠ .

الشغف الرومانتي بهذه الاكتشافات. ولقد تم اغفال التنافس الدولي الشرس الذي أفسد العلاقات بين الدول والذي تحول إلى زحف غير مقدس من أجل الحصول على الغنائم الأثرية. لقد ظهرت قصص روائية عن مغامرات المتنقبين عن الآثار كما وأتى على ذكرها العلماء الألمان والفرنسيون بصورة أكثر موضوعية^(٣٦). إن الغاية من بحثنا هي أن ندرس الواقع التي حفروها ونتأكد من الآثار والأبنية التي صادفها هؤلاء المتنقبون وذلك على ضوء دراسات علمية أكثر تنظيماً وترتيباً.

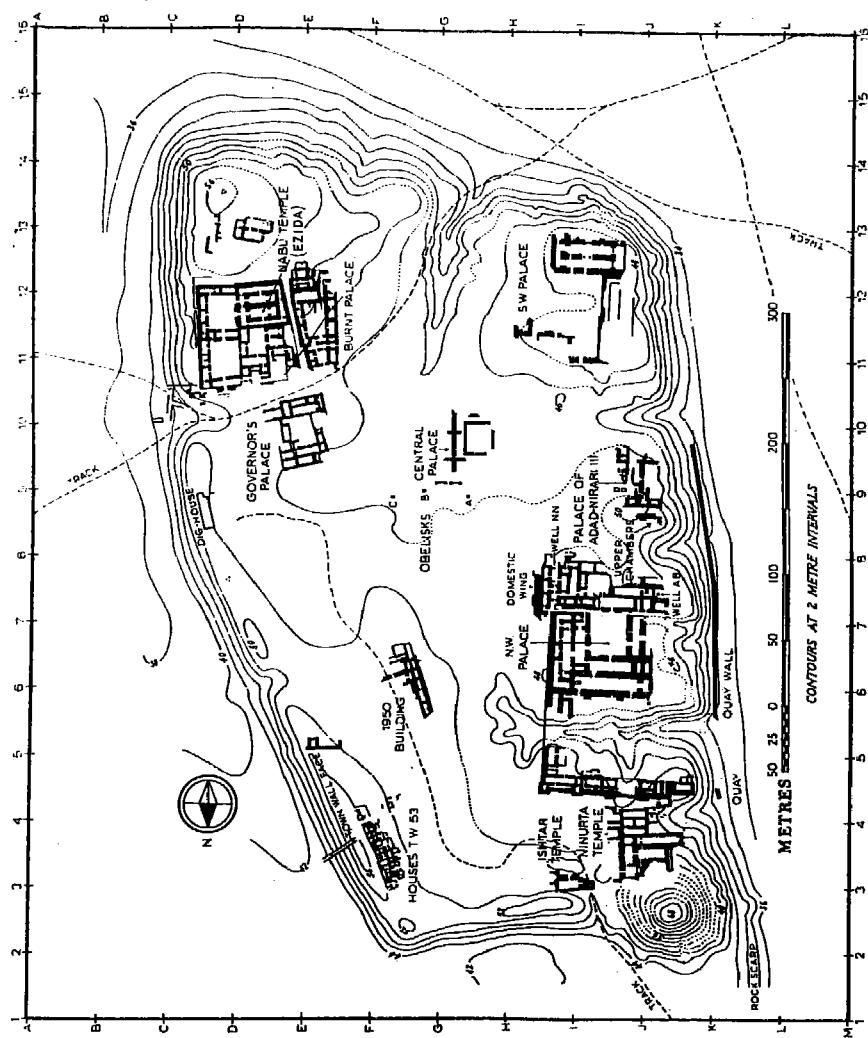
نمرود (كلخو)

كانت المدينة التي تم توسيعها في «كلخو» والتي صممها «أشور ناصر بال الثاني» (٨٨٣ - ٨٥٩) خلال السنوات الأولى من حكمه مربعة الشكل تقريراً ويبلغ أطول بعد لها (١,٢٥) ميلًا^(٣٧). يجد موقع المدينة نهر دجلة من الغرب أما من الجنوب فتحدها قناة تنقل الماء من نهر الزاب الأعلى. وفي الزاوية الجنوبية الغربية تشكلت



الشكل رقم ١٣٩ : رسم يبين تحصينات مدينة نمرود وأبنيتها الرئيسية. كانت مياه نهر دجلة تحمي المدينة من الغرب ومياه قناة واسعة تحميها من الجنوب. (عن هوكس، ١٩٧٤).

رأية من بقايا مستوطنة قديمة أعيد تشكيلها واكساؤها بالحجارة فتحولت إلى قلعة عالية تركزت ضمن أسوارها القصور الرئيسية وأبنية المعابد، كما نلاحظ في الزاوية الشمالية الشرقية وجود منطقة مسورة تحتوي على مستودع للأسلحة.



الشكل رقم ١٤٠: خلطة قلعة نمرود وقد أُنجز بعد انتهاء عمل مالوان هناك في عام ١٩٦٣. قام كل من لا يارد وراسام ولوفتوس بعمليات تنقيب متقطعة بين عامي ١٨٤٥ و ١٨٥٤. وقد تم العثور على اللقى الأساسية في مجموعات الأبية في الشمال الغربي والجنوب الشرقي من المدينة. (عن مالوان، ١٩٦٦).

جذبت القلعة العالية انتباه «لارياد» عندما بدأ حفرياته في تشرين الثاني من عام ١٨٤٥^(٣٨). وكما هي حالها اليوم ، فقد تعرضت للتعرية جزئياً بسبب رشح مياه الأمطار من الأعلى ، ويمكن للمرء ملاحظة جدرانها وأسوارها الباقة بالإضافة إلى بقايا الزيقورة في الزاوية الشمالية الغربية. وأول الأشياء التي اكتشفها «لارياد» من خلال الخنادق الأولى التي حفرها هي الأسوار والتماثيل المنحوتة في المقر الرسمي «لأشور ناصر بال». عرف هذا المقر فيما بعد باسم «القصر الشمالي الغربي» وهو يطل على النهر مباشرة في الجنوب من الزيقورة. وفي هذا القصر اكتشف «لارياد»، بالإضافة إلى اللوحات الجدارية النافرة، مرات كانت على أطرافها تماثيل حراسة لثيران وأسود مجنبة تقف خلفها حيوانات خرافية طويلة القامة. اقتصر عمله في البدء على بعض الغرف المتشترة حول القصر. وفيها عشر على تماثيل البرونز وأواني من الرخام بالإضافة إلى قطع متساقطة من رسوم جدارية لم تكن لديه الوسيلة للمحافظة عليها.

استمرت المرحلة الأولى من عمل لارياد حتى عام ١٨٤٧ ، وخلالها قام بتحديد الواقع ودراسة عدد من الأبنية الأخرى. ومرة أخرى نلاحظ وجود ما يسمى بالقصر الغربي للملك «حدد - نيراري الثالث» بحذاء النهر بالإضافة إلى القصر الجنوبي الغربي الذي بناه الملك «إسرحدون» مستخدماً منحوتات من مبني قصر الملك «تيغلات فيلاصر الثالث». يرتبط اسم هذا الأخير باسم شلممنصر الثالث على الكثير من النقوش المكتوبة في القصر الملكي المركزي. وضمن هذا البناء عشر لارياد على «النصب الأسود» أو المسلة السوداء الموجودة حالياً في المتحف البريطاني. وهي تشتهر بمشاهدها التي تصور حاملي الصرائب (الجزية) الذين كان من بينهم «جيروه» (Jehu) ملك إسرائيل. وأخيراً وتحت منطقة مرتفعة من الزاوية الجنوبية الشرقية من التل كشف «لارياد» بعض الغرف من بناء ينتمي إلى عصر أحد الملوك الآشوريين المتأخرین وهو «أشور ايتيليلاني» (Ashur - etililani). وقد تمكن «مالوان» بعد قرن من الزمن من العثور على الكثير من اللقى الأثرية الهامة في هذا البناء. وفي عام ١٨٤٧ عندما كان «رونلسون» (G. Rawlinson) في بغداد يكتب المزيد من المعلومات عن الكتابة المسهارية تمكن «لارياد» من اقناع نفسه بأن الموقع الذي كان يعمل به هو «كلخو» وليس «نينوى».

عاد «لارياد» إلى نمرود عام ١٨٤٩ بعد أن نشر كتابه «نينوى وأثارها»

واصطحب معه الرسام «كوبر» (Cooper) الذي استبدلته بالرسام «بيل» (Bell) فيما بعد وذلك ليقوم برسم النقوش النافرة وكان ذلك يكلفه الكثير من الجهد والوقت . وخلال المستين التاليتين اكتشف الكثير من اللقى في القصر الشمالي الغربي ، وكانت تشمل بعض مئات من الأشياء البرونزية وزخارف من العاج والزجاج . وفي أسفل الزيقورة اكتشف «لا يارد» معبداً مكرساً للاله «نيورتا» وفيه ألواح حجرية تعرض سجلاً تاريخياً لفترة حكم الملك «آشور ناصر بال». كما عثر على تمثال سليم تقريباً لهذا الملك وقد نقل التمثال إلى المتحف البريطاني لأنه نموذج نادر لفن النحت الآشوري . وفي عام ١٨٥٠ بدأ مرحلة ثانية من عمليات التنقيب الأثري في رابية القصر في نينوى . وكان اكتشافه لقصر «سنحاريب» نهاية عمله الميداني في مجال الآثار.

وفي الفترة المتقدة بين عامي ١٨٥٢ - ١٨٥٤ تولى عمله في الدولة الآشورية مساعدته «هورمز راسام» وهو شقيق الممثل القنصلي البريطاني في الموصل . عرف «راسام» بتعصبه لطريقته في التنقيب الأثري وبعدم احترامه لأبسط مبادئ الأخلاق الدولية^(٣٩). ففي نمرود حدد موقع جمجمة معبد «نبو» (Nabu) الذي نقبت فيه بعثة «مالوان» بشكل منهجي . وهناك عثر على تماثيل كرس اثنان منها على التوالي لتخليد حياة الملك «حدد - نيراري» الثالث وأمه «سامورامات» أو «سميرأمييس» بالإضافة إلى لوحة حجرية للملك «شمسي - حدد» الخامس . ومنذ ذلك الوقت أصبح يغيب عن الموصل طويلاً لأنشغاله بعمليات التنقيب الأثري في نينوى . وفي عام ١٨٥٤ عهد «رولينسون» بالعمل في نمرود إلى «و. ك. لوفتوس» (W. K. Loftus) الذي عرف بأسباره في موقع المدن السومرية القديمة في الجنوب^(٤٠). ولقد قام لوفتوس باكتشاف كبير الأهمية في بناء يقع إلى الغرب من معبد «نبو» المعروف الآن باسم «المعبد المحترق» . يتمثل هذا الاكتشاف في مجموعة من المنحوتات العاجية الرائعة وما يجدر ذكره ان المتحف البريطاني قد قام بإجراء دراسة عميقة حول هذه العجائب باعتبارها أول مظهر من مظاهر تقدم المهارة الفنية الحرفة.

خورساباد

قبل ثلاث سنوات من اكتشاف «لا يارد» لمدينة نمرود تم تعيين «بول اميل بوتا» (Paul Emile Botta) قنصلاً لفرنسا في الموصل . وكان بوتا قد بدأ في عام ١٨٤٢ بإجراء

بعض الأسبار في رابية «كويونجيك» (Küyünjik) في نينوى دون ان يتحقق نجاحاً كبيراً، وعندما أبلغه عماله عن وجود تماثيل قديمة في خورساباد وهي هضبة كبيرة على نهر الخوسر (Khosr) على بعد (١٢) ميلاً إلى الشمال الشرقي . وفي آذار من عام ١٨٤٣ نقل «بوتا» نشاطه إلى هذا الموقع حيث انهمل بعملية التنقيب في بناء معروف الآن باسم قصر «سارغون الثاني». كان نجاحه سريعاً وكانت لقاء الأثرية شبيهة بتلك التي أدهشت «لارياد» بعد عامين في نمرود. وفي العام التالي توفرت له فرصة حسنة بانضمام الرسام الشهير «ي. فلاندين» (E. Flandin) إليه . ولقد قام فلاندين بتسجيل رسوم النقوش النافرة والتماثيل التي اكتشفت بإعداد هائلة^(٤١).

وفي خورساباد اختار سارغون موقعاً، كما في نمرود وكان أصلاً رابية قديمة من نوع يمكن إعادة تشكيله وذلك لبناء قصر له . أخذت المدينة التي أنشأها شكلاً مربعاً يبلغ ضلعه أكثر من ميل وأحاط المدينة بأسوار وأبراج واسع بابات - (أنظر الشكل ١٤٣) بني رصيف القصر على الجانب الشمالي الغربي من السور وكان الجزء الداخلي منه محاطاً بقلعة داخلية مبنية من مستوى الأرض وبني ضمن القلعة عدد من الأبنية العامة . وكما هي الحال في نمرود فقد كان هناك مخزن للأسلحة في الزاوية الجنوبية من المدينة . ووفقاً للتقاليد الآشورية بني قصر سارغون حول ساحتين رئيسيتين كانت الساحة الداخلية منها تستعمل لأغراض احتفالية . وبالنسبة لتنقيبات «بوتا» فقد أوضحت المجلدات الخمسة التي نشرها مع «فلاندين» في عامي ١٨٤٩ - ١٨٥٠ ان عمله قد اقتصر على الجناح البارز من القصر في الجهة الشمالية الغربية . واستمر عملها حتى عام ١٨٤٦ إلا انه بعد الأحداث السياسية التي وقعت في باريس عام ١٨٤٨ ولأسباب غير معروفة نقل «بوتا» من عمله في الموصل إلى دولة أخرى . وفي ذلك الوقت فهم ، كما فهم لارياد ، أن المدينة التي كان يجري بها أعماله الأثرية لم تكن مدينة نينوى كما ظن في البداية .

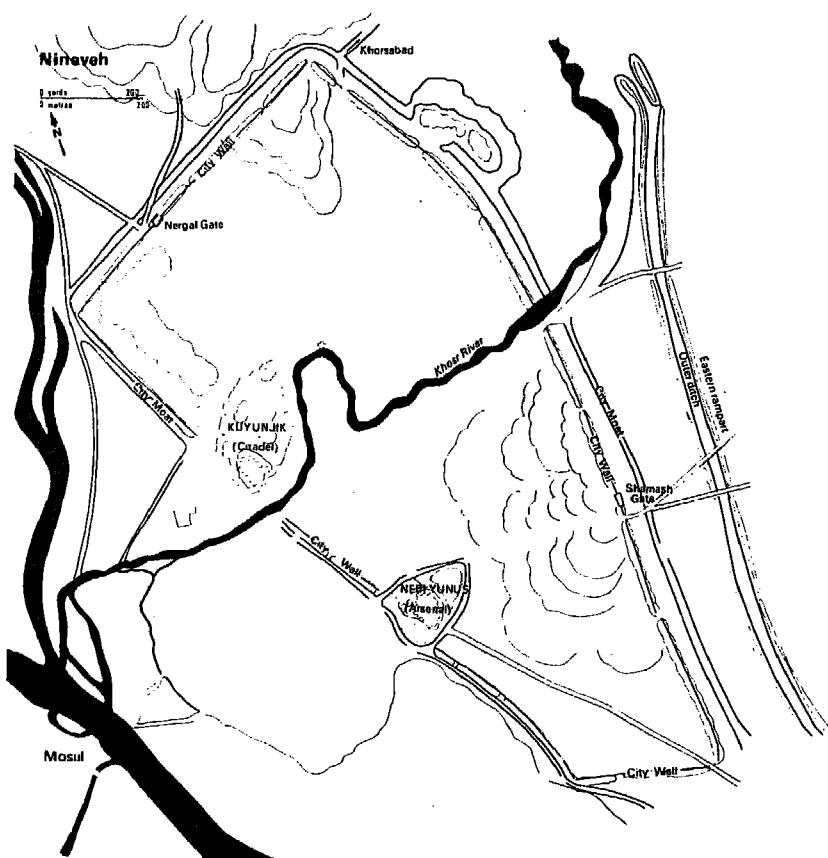
وفي عام ١٨٥٢ حل «فيكتور بلاس» (V. Place) محل «بوتا» وكان يرافقه الرسام «فيليكس توماس» (Felix Thomas) كمساعد رئيسي . واننا ندين لتوomas بالسجلات الباقية عن اللقى الأثرية التي عثرت عليهابعثة الفرنسية في السنة التالية^(٤٢). لقد تم تحديد المخطط الكامل للقصر وعثر على تماثيل في حالة جيدة أرسلت إلى باريس مع الكثير من اللقى الصغيرة . (أنظر الشكلين ١٤٣ - ١٤٤) ووفقاً

لحسابات «بلاس» نفسه في عام ١٨٥٣ فقد قام بتعزيز (٢٠٩) غرف مبنية حول (٣١) ساحة بالإضافة إلى ثلاثة معابد وزيقورة صغيرة. كما استطاع تحديد دائرة أسوار المدينة التي بنيت على أساسات حجرية بمسافة (٢٤) متراً، ودرس سبع بوابات ثلاثة منها مزودة بالتماثيل المنحوتة بينما كانت أحدها ذات بحارات بقناطر ونقوش مزخرفة بألوان براقة وكانت في حالة سليمة تقريباً. وعندما اكتمل عمله في ١٨٥٥ وكان يستعد للعودة إلى فرنسا وقعت كارثة أثرية كبيرة وقد أصبحت القصة مشهورة في الوقت الحاضر. نقلت تماثيل خورساباد بأمان حتى بغداد حيث حمل (٢٣٥) صندوقاً من التماثيل مع آثار من مصادر أخرى على قارب وطوافات متوجهة إلى البصرة. وقرب «القرنة» حيث يلتقي نهر دجلة بفرع من نهر الفرات هاجم رجال القبائل القافلة وقلبوا محتويات الطوافات في الماء. ولحسن الحظ فقد سبق أن شحن «بوتة» إلى فرنسا في عام ١٨٤٧ شحنته من الآثار وصلت سالمة. إن هذه المجموعة المتواضعة من الآثار بالإضافة إلى تماثيل لأسددين مجذعين موجودة في المتحف البريطاني وهي كل ما بقي من اللقى التي عثر عليها الفرنسيون في خورساباد^(٤٣).

نينوى

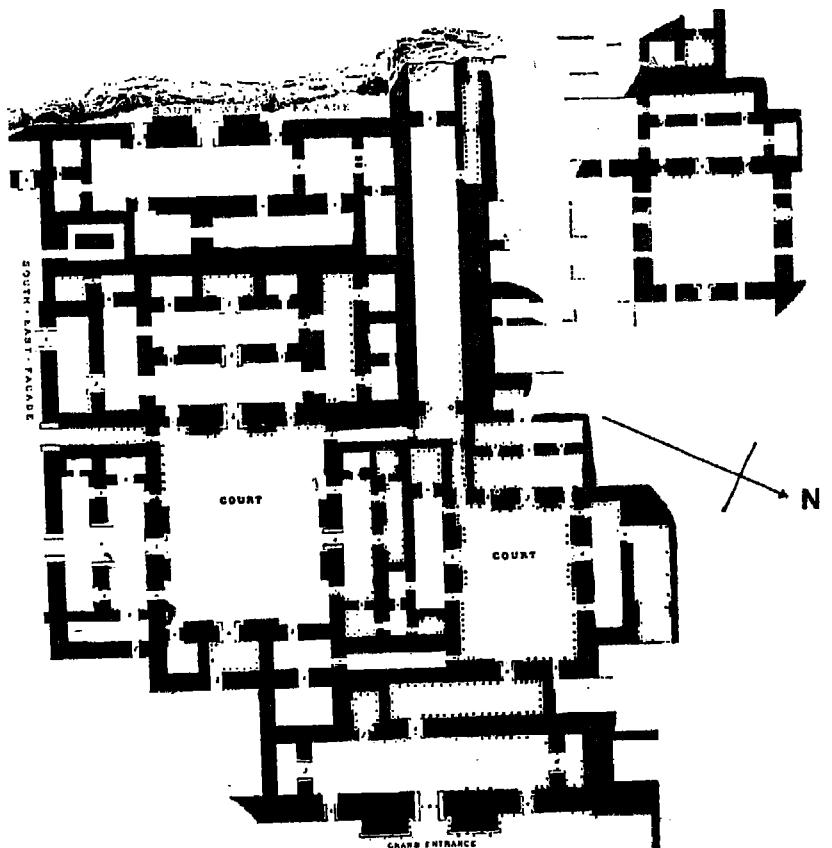
غدت آثار نينوى موضوع اهتمام المنقبين الأثريين الفرنسيين والبريطانيين أثناء فترة النشاط في هذا المجال والتي تحدثنا عنها من قبل. وتشكل أسوار المدينة التي تقع اليوم على مسافة من نهر دجلة مستطيلاً غير منتظم الأبعاد يبلغ محيطه (٧,٥) ميلاً تقريباً مع سور خارجي وخندق على الجهة الشرقية من المدينة^(٤٤). إن الراية المعروفة اليوم بالاسم التركي «كويونجيك» (Küyunjik) تمثل الحدود للسور الغربي تجاه النهر. وعلى بعد ميل واحد إلى الجنوب تغطي راية أصغر حجماً آثار مستودع آشوري للأسلحة وعند قمة الراية تجتمع اليوم منازل قرية عربية حول ضريح إسلامي مقدس يرتبط باسم «النبي يونس» أما مداخل هذه المدينة التي تم التعرف عليها فهي «بوابة نيرجال» (Nergal) مع تماثيل الحراسة على جانبها وباباً «شمسي»^(٤٥) (Shamash) إلى الشرق. ولقد تم التعرف على هذه البوابات وغيرها بالإضافة إلى التحصينات الملاصقة لها كما تمت إعادة بنائها.

استطاع «لاريارد» خلال حملته الأولى في نمرود أن يجد الوقت الكافي لمتابعة



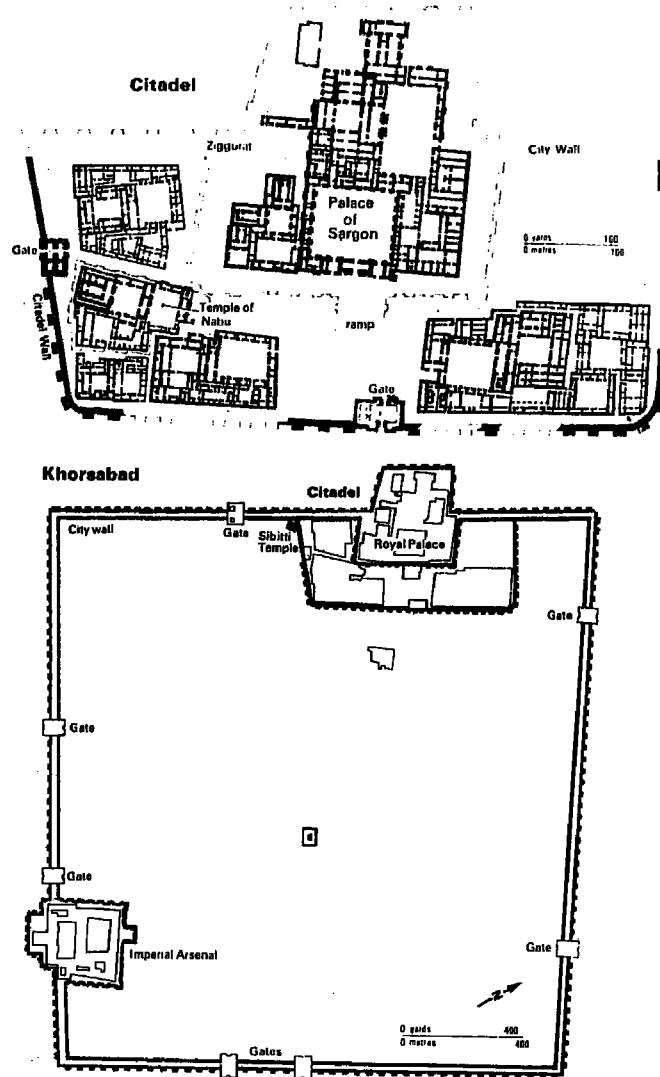
الشكل رقم ١٤١ : خلط لمدينة وتحصينات نينوى في العصور الآشورية الأخيرة ولقد أجريت تنقيبات أثرية في تل كويونجيك في النصف الثاني من القرن التاسع عشر. أما تل النبي يونس فهي مازالت مأهولة بالسكان لأنها موقع مركز ديني إسلامي . وكان مجرى نهر درجة القديم يلتقي حول أسوار المدينة في الجنوب الغربي . (عن هووكس ، ١٩٧٤) .

أسبار «بوتا» في رابية «كويونجيك» في نينوى . لكن آماله في هذه المنطقة لم تتحقق حتى شهر حزيران من عام ١٨٤٧ . لقد عذر في الزاوية الجنوبية من القلعة على جدران بناء هائل ثبت انه قصر الملك «سنحاريب» واضططر إلى تأجيل متابعة اكتشافاته لأنه عاد بصورة مؤقتة إلى لندن . وعندما استأنف عمله في عام ١٨٤٩ أصبح بخيه أمل لعثوره على أدلة تبين أن القصر قد أحرق أثناء سلب نينوى في عام ٦١٢ قبل الميلاد .



الشكل رقم ١٤٢ : خطط لقصر سنحاريب في نينوى (عن باترسون، ١٩١٢).

ومع ذلك فقد تبين ان الأضرار التي لحقت بالقصر كانت أقل مما توقع وأن معظم المنحوتات بقيت سليمة. لقد درس «لارياد» في الغرف الاحدى والسبعين أكثر من ألفي لوح حجري منحوت، كما وجد في غرفتين صغيرتين (رقم ٤٠ - رقم ٤١) كميات كبيرة من الألواح المكتوبة التي تتضمن قسماً من مكتبة الملك «سنحاريب» التي كانت مخزناً ضخماً للمعلومات وأحداث ذلك العصر المذكورة بالتفصيل^(٢٤١). عند ذلك حاول «لارياد» ان يجري عملية تنقيب في القسم غير المسكون من تل «النبي يوئنس» ولم تتكلل هذه المحاولة بنجاح يذكر. لقد عثر على نقوش مكتوبة عن «حدد



الشكل رقم ١٤٣ : مخطط أرضي لمدينة دور شاروكين عاصمة الملك سارغون الثاني في خرساباد مع تحصينات منطقة تزيد مساحتها عن ميل مربع . يشمل المخطط التفصيلي في الأعلى القصر الملكي المبني على رصيف بمستوى أسوار المدينة . قام بالتنقيب عنه بوتا ويلاس ثم أعاد دراسته غوردون لود . وتحت مستوى الأرض توجد قلعة محصنة قام لاؤد بالتنقيب عنها أيضاً وهي تضم عدداً من القصور الصغيرة والأبنية العامة . (عن هوكسن ، ١٩٧٤).

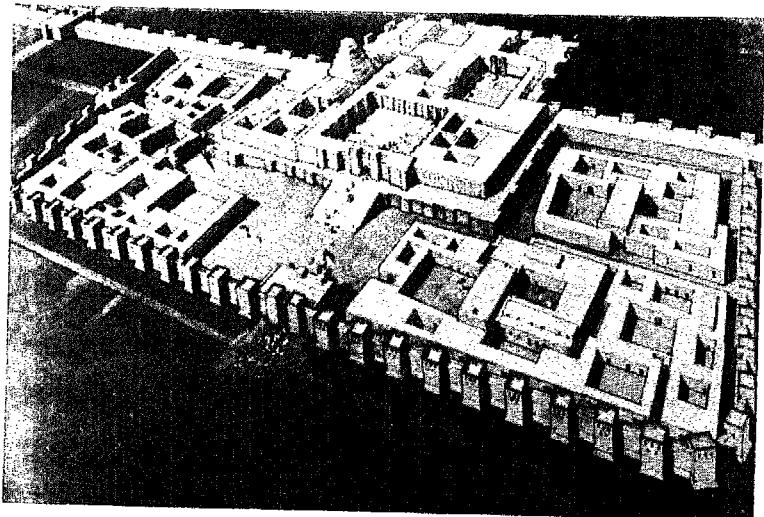
نيراري» و«سنحاريب» و«اسرحدون» لكن عداء السكان القاطنين في المنطقة أجبره على عدم متابعة عمله. وفي عام ١٨٥١ عاد إلى وطنه بصورة نهائية بعد أن تحمل «هورمزد راسام» مسؤولية متابعة عمليات التنقيب الأثري.

كان «لارياد» قد توصل إلى تفاهم مع «فيكتور بلاس» يقضي بأن يتصرّ نشاط البريطانيين الأثري على النصف الجنوبي من تل «كويونجيك» وبذلك أكد «بلاس» حقه باستكشاف النصف الشمالي. أما «راسام» الذي عاد إلى الموصل في عام ١٨٥٢ فقد تحدي هذا الاتفاق ولجأ إلى وسيلة العمل تحت جنح الظلام. اكتشف «راسام» القصر الشمالي الغربي للملك آشور بانيبال وادعى بأحقية المتحف البريطاني به. وبالإضافة إلى سلسلة تماثيل ومنحوتات «صيد الأسود» ثبت أن البناء يحتوي على النصف البالغ من المكتبة الملكية. لقد مثلت هذه الاكتشافات ذروة العمل الأثري البريطاني في نينوى. هذه الأعمال اكتملت في عام ١٨٧٤ بأعمال جورج سميث George Smith» الذي أدى بباحثه في غنائم «راسام» إلى استعادة الأجزاء المفقودة من نص قصة «الطفان».

وينبغي أن نضيف هنا أن البقعة المضيئة في اكتشافات «راسام» تمثل باكتشافه مدينة «إيمغور - انليل» (Imgur - Enlil) في بلوات، في عام ١٨٧٨ وهي العاصمة الريفية للملوك الآشوريين، وتقع على بعد (٢٥) ميلاً إلى الشرق من مدينة الموصل. ولقد عثر في هضبة صغيرة في هذا الموقع على زوجين من البوابات البرونزية كان قد بناهما على التوالي «آشور ناصر بال» و«شلمنصر الثالث» على مدخل أحد القصور وأحد المعابد^(٤٦). وسوف ندرس بكثير من التفصيل هذه البوابات بالإضافة إلى زوج ثالث منها عشر عليه «مالوان».

التنقيبات الأثرية الأمريكية في خورساباد

يتضح لنا مما سبق وقدمناه عن التنقيبات الأثرية في المدن الآشورية الحديثة إن الأبنية الدينية قد أخذت من الاهتمام قدرًا أكبر مما أخذته الأبنية الدينية. لقد تركز اهتمام الملوك في هذا العصر على إنشاء التحصينات وإشادة القصور الفخمة مما جعل المعابد والهيكل الدينية أبنية ملحقة بهذه القصور في معظم الحالات. ومع تعاقب الحكام والملوك كانت القصور تزداد عدداً وتتوسع دون أي اعتبار لخططها وأرفقاتها



الشكل رقم ١٤٤ : رسم تشكيلي يمثل القصر الملكي وأبنية القلعة في دور شاروكين ونلاحظ في اليسار معبد نبو وهو يرتبط بواسطة جسر مع رصيف القصر.

التي كان يتم إقامتها عليها وبالتالي فان الدمار الكلي لهذه القصور زاد من عدم إمكانية التعرف عليها بشكل دقيق ومحدد. تلك كانت الحالة في نمرود ولدرجة كبيرة في نينوى حيث بقيت التفاصيل المعمارية غير كاملة حتى الوقت الحاضر. وإذا انتقلنا إلى خورساباد فاننا سنجد بها مدينة سكنية سكنت وهجرت خلال جيل واحد فقط. لذلك فإن آثارها التي لم تكن معقدة بسبب الطبقات الأرضية قد تم التنقیب عنها وتسجيلها بشكل كلي وبدقة خلال فترة طويلة من الزمن. ومن أجل تحقيق غايتها من البحث يمكن اعتبار هذه المدينة نموذجاً يوضح مبادئ تنظيم وتنفيذ الأبنية التي اتبعها البناءون في ذلك العصر.

لقد فعل المنقبون الامريكيون، الذين عادوا إلى خورساباد، الكثير من أجل توسيع دائرة اللقى الأثرية لأسلافهم الفرنسيين. وبعد قيامهم بتنظيف بوابة المدينة غير المزخرفة التي أعطاها «بوتا» الرقم (٧) بدأوا في إعادة عملية التنقیب لبعض أجزاء القصر ونقلوا بعض التماثيل والمنحوتات التي أهملها «بوتا» بسبب عدم إمكانية نقلها^(٢٤٨). وفي عام ١٩٣٠ اكتشفت بوابة أخرى مزخرفة بالشiran المجنحة

والشياطين. وقد أدى هذا إلى اكتشاف قلعة داخلية تحيط بالقصر. وتحت إدارة «غوردون لود» (Gordon Loud) أمضت البعثة الأمريكية السنوات التالية في إظهار أبنية كثيرة ضمن سور القلعة، وفي دراسة مستودع الأسلحة في الزاوية الجنوبية من المدينة^(٢٤٩).

وخلال فترة عمل «لود» في القلعة تم اجراء عملية مسح جديدة تضمنت تدقيق وتصحيح خطط القصر الذي اكتشفه «بلاس»^(٢٥٠). وبذلك تأكّد عدم كفاءة أساليب البناء الآشورية في الداخل البدائي. حتى الرصيف كان خططاً بشكل غير منتظم كما كانت الأبنية ضمن القلعة مبنية بشكل اعتباطي لدرجة كبيرة. عند مدخل البوابة (A) بني معبد ضخم مكرس للاله «نبو» في زاوية غير مناسبة بجانب الشارع المرصوف. وقد رفع هذا البناء على منصة بمستوى القصر يمكن الوصول إليها عبر جسر مبني فوق الشارع. وخلف المعبد وجدت مساحة مكشوفة يؤدي منها درج عريض إلى مدخل القصر وتواجه الساحة أيضاً بوابة لقلعة ثانوية. وفي أماكن أخرى ضمن هذه الأسوار الداخلية اكتشف «لود» خمسة قصور صغيرة تم تكيف مخططاتها بصعوبة بالغة بما يتناسب مع الواقع المتوفر لها. إن غياب المخططات الأولية سيبدو سمة خاصة من سمات الأبنية الضخمة في كل العصور التاريخية لبلاد الرافدين.

وفي القصر الرئيسي بنيت الغرف الحكومية والأجنحة الاحتفالية حول ساحة داخلية تبرز في أحد أطرافها مجموعة تماثيل منحوتة لثيران مجنة وتماثيل أخرى تحيط بالداخل الثلاثة لغرفة العرش. وغرفة العرش هذه هائلة الحجم تصل جدرانها إلى ارتفاع (١٢) متراً، وهي مزينة بالرسوم الجدارية حتى السقف، وعند المكان المخصص للعرش نشاهد المنحوتات البارزة. وفي الجهة الأخرى يمتد رواق يؤدي إلى سلم يمكن الصعود منه إلى سطح منبسط، ويجانب العرش هناك ممر يؤدي إلى غرفة طويلة ويتم الدخول منه إلى باحة خاصة تجمع حولها غرف الأجنحة الخاصة بإقامة الملك. وبينما ان هذا التصميم لقاعة العرش وجناح إقامة الملك من السمات المعمارية التقليدية التي اتبعت في بناء كل القصور الآشورية. وقد أضيف لهذه السمة في خورساباد بناء أجنحة الاستقبال. أما السمة المعمارية التقليدية الثانية فهي بناء مجموعة منفصلة من الغرف الإدارية في الجانب الشمالي الغربي من قصر الملك «سارغون». وقد اكتشف «لود» مجموعة مماثلة من الغرف في القسم السكني من

مستودع السلاح الجنوبي في القصر نفسه^(٢٥١).

أما بالنسبة للأبنية الدينية فان معبد «نبي» الذي يتميز بساحتيه الخارجيتين وهيكله المصمم بالطريقة التقليدية هو أكثر هذه الأبنية أهمية . ولقد أعاد «لود» عملية التنقيب في مجموعة مؤلفة من ثلاثة معابد صغيرة تربط بالقصر من جهة الجنوبية الغربية ، وفي أحد هذه المعابد وهو معبد «سن» تم اكتشاف واجهة بحالة سليمة . وعن أنواع الزخارف والتزيينات في المعبد فهي تتالف من ألواح بارزة من جانبي المرات وتقابلها زخارف مكونة من القرميد اللامع ذي الألوان البراقة . وفي المرات أيضاً نشاهد أشجار نخيل صناعية وتماثيل أنثوية . تذكر هذه الزخارف باللوحات الجدارية التي سبق وتحديثها عنها في مملكة ماري . ومن أجل المزيد من الاطلاع والدراسة فقد تم تجريد الزيقورعة الصغيرة الملاصقة لهذه المعابد . وبالاعتياد على رسم «بلاس» فقد كان لهذه الزيقورعة درج يقسمها إلى قسمين متاليين تم تلوين كل قسم منها بلون مختلف^(٢٥٢) .

أما القصر الذي اكتشف في خورساباد والذي اعتبره «لود» مقراً لاقامة الملك «سنحاريب» عندما كان ولياً للعهد فهناك نقطة وحيدة عظيمة الأهمية . ان قواعد القصر المبنية من أعمدة حجرية والتي وجدتها «بلاس» بين آثار القصر تذكر بنقش كتابي منحوت يدعى فيه سارغون بأنه قد بنى قصراً من الطراز السوري يدعى «بيت هيلاني» (Bit - Hilani). ولقد أوضح لود ان موقع الأعمدة لا تتوافق مع هذه. المقرولة لذلك فيجب البحث عن قصر سارغون في مكان آخر^(٢٥٣) . ولا بد ان نضيف بعض المعلومات عن هذا القصر لأننا ستتأكد قريباً ان بناءً من نفس النوع قد قام «مالوان» بالتنقيب عنه بشكل كامل في «نمرود» .

إنشاء الأبنية

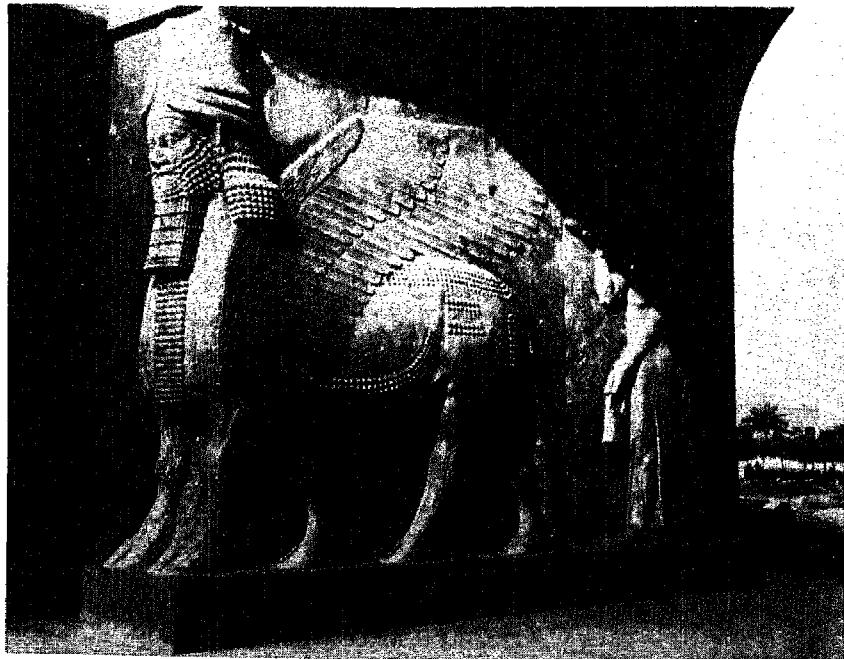
بنيت في خورساباد أسوار من أنواع مختلفة من القرميد الطيني . وخلافاً للعادة والعرف فنادراً ما استعمل (الملاط) لثبت القرميد لأن أحجار القرميد كانت تجفف قليلاً بعد صبها وتبنى وهي طرية ومرنة . أما قطع القرميد المشوّي بالفرن فقد استعملت بكميات كبيرة لاكتفاء الواجهات والأرصفة . كانت أسوار المدينة التي تبلغ سمّاً كثتها (٢٠) متراً مكسوة بالحجارة حتى ارتفاع يزيد عن المتر . وخلف الواجهة

الحجيرية وضعت أشكال مختلفة من الحجارة لتكوين قاعدة متينة للقرميد في القسم الأعلى من السور الذي ينتهي بشرفات ذات فتحات لا طلاق النار. وهنا كما هي الحال في كل مكان من الدولة الآشورية استعملت حجارة تعرف باسم «رخام الموصل» الذي حصلوا عليه وبأحجام مختلفة من المقالع المحلية. وكان لرصيف القصر واجهة حجرية يبلغ طول القطعة الواحدة منها (٢٧، ٢٧ مترًا وزنها ٢٣ طنًا). كما استعملت الحجارة لنحت التمايل عند مدخل القصر وللنقوش النافرة التي كانت تتوضع بكاملها في داخل البناء لتزيين قواعده بزخارفها ورسومها. واكتشف الأميركيون أن صفوفاً من هذه الألواح أو النقوش النافرة كانت قد وضعت ونقشت في مكانها الذي وجدت فيه قبل إتمام بناء القسم العلوي من الجدار^(٢٠٤). وفي الحالات التي وجدت فيها الألواح على جهتي الجدار كان الفراغ يملاً بكسارة الحجارة الناتجة عن عملية البناء. وكانت الحجارة تستعمل أيضاً في إنشاء عتبات المرات الهامة حيث كانت رقائق كبيرة منها تنقش بتصاميم تشبه رسوم السجاد^(٢٠٥).

وأما عن بناء السقوف فقد تم العثور على أدلة توحى بأنها كانت تبني على شكل قناطر، كما استعملت قطع القرميد المحدبة من أجل تأمين عملية تصريف المياه في رصيف القصر. أما بالنسبة للقصر فقد اكتشف «لود» ان السقوف المستوية كانت هي القاعدة وانهم قد استعملوا أعمدة مدهونة لتدعمها ولقد كان الخشب متوفراً نسبياً. ومن النماذج التي اكتشفت أخشاب الأرز والسر ووالعرعر (فصيلة من الصنوبر). كما لاحظ من الأعمدة الساقطة ان هذه الأخشاب قد توفرت بأطوال كافية لتدعم الغرف الواسعة.

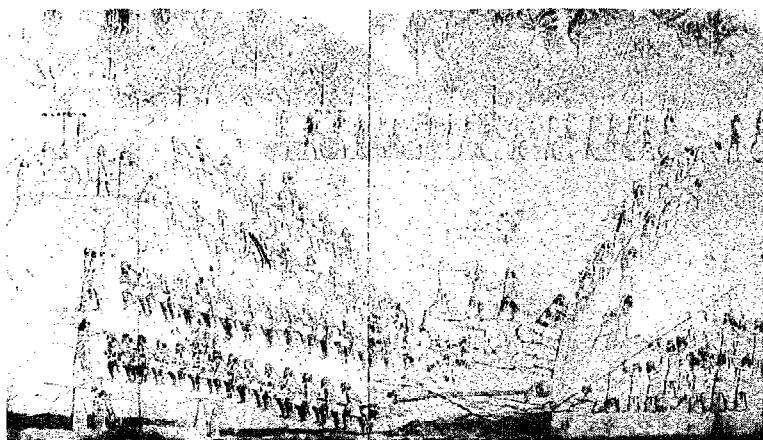
فن النحت في العصر الآشوري الأخير

ان التمايل المصنوعة بشكل كامل نادرة جداً في هذا العصر لأسباب غير معروفة فالأعمال الفنية التي وجدت من هذا العصر قليلة والجزء الذي بقي سالماً منها أكبر بقليل من نصف الحجم الطبيعي للأشياء التي تصورها التمايل. يعتبر تمثال «آشور ناصر بالثاني» الذي وجد في «نمرود» نموذجاً لفن النحت في ذلك العصر. كما وان تمثال هذا الملك العاري الرأس والملفوف بشوب بسيط يصور الوقار والجلال بكل وضوح^(٢٠٦).



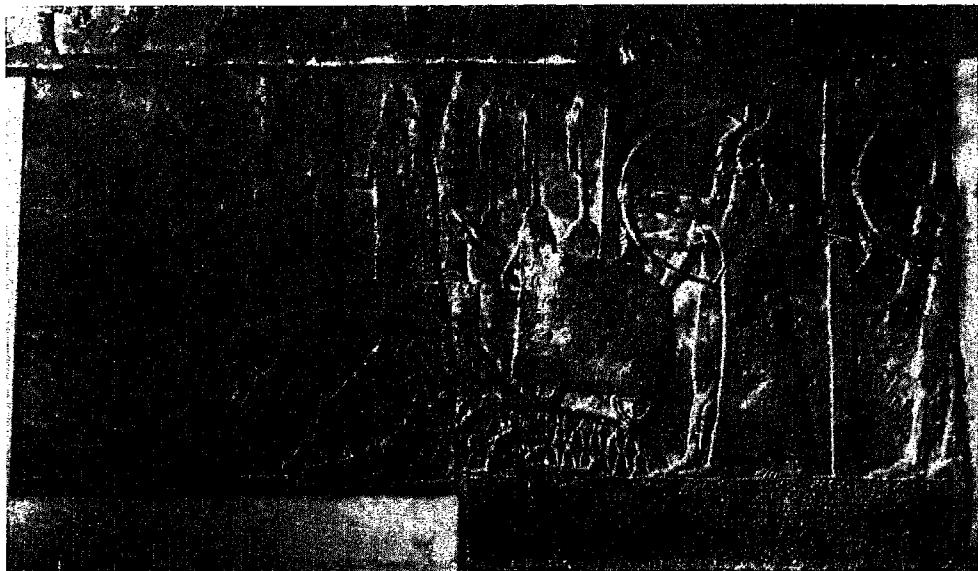
الشكل رقم ١٤٥ : واحد من اثنين من الثيران المجنحة ذات الرؤوس البشرية مع كائن اسطوري مرافق له عند البوابة الجنوبية الغربية للقلعة في خورساباد. نراه اليوم في المتحف العراقي في بغداد.

وعلى النقيض من ذلك فان أبرز أنواع التماثيل في هذه المرحلة هي تماثيل الحراسة التي زينت مداخل القصور في المدن الآشورية. هذه التماثيل المجنحة التي تمثلأسوداً أو ثيراناً ذات أجنبية وذات رؤوس بشرية كانت ذات مظاهر مزدوجة فقد كانت تصنع ضمن إطارات المرات وكان لها قدم خامسة يقصد منها تفسير منظرها من الجهتين الأمامية والجانبية «Lamassu» كانت هذه الوحش المصنوعة من الحجارة تتحت بشكل نافر من جهة ويشكل كامل من الجهة الأخرى من لوح واحد من الحجارة تصل مساحته إلى (٥،٥) متراً مربعاً . وكانت الحجارة تنقل بعد تشكيلها بصورة مبسطة إلى المكان المطلوب بواسطة النهر ثم توضع في مكانها المخصص لاتمام عملية النحت^(٢٥٧). لقد كانت أبرز الانجازات في فن النحت في العصر الآشوري واضحة في مجال النقوش النافرة . ويعتبر ما ابتدعه النحاتون من تصاميم تصويرية لتزيين الواجهات الداخلية للأسوار انجازاً تقنياً عظيماً بحد ذاته كما وان قدرتهم على



الشكل رقم ١٤٦ : رسم نافر من قصر سنحاريب في نينوى يصور عملية نقل تمثال ثور مجئ من ميناء . كان التمثال ينحت بشكل غير كامل وينقل إلى مكانه المقرر لاتمام عملية النحت.

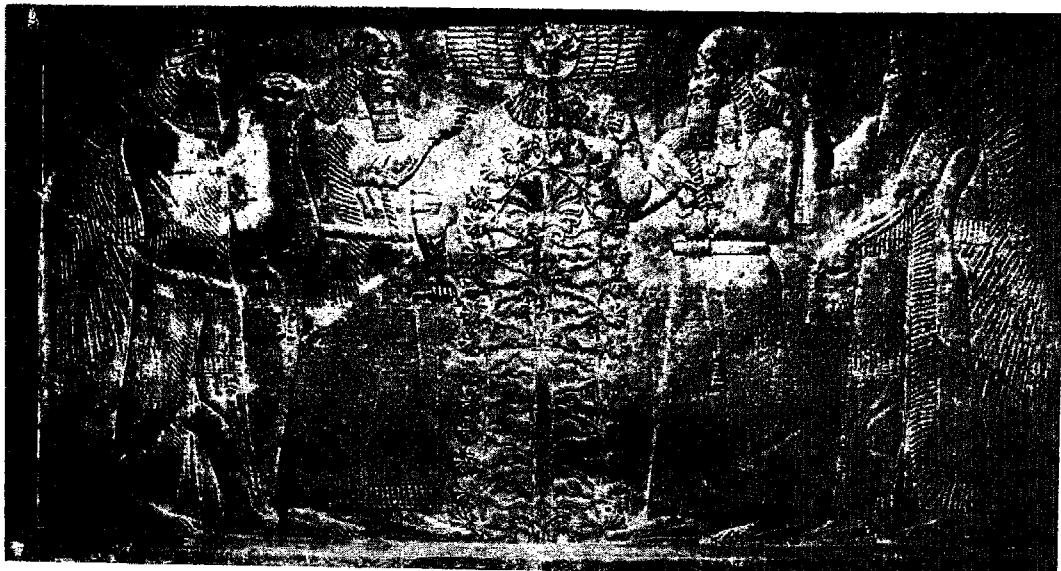
التعبير المجرد قد رفعت من مستوى انتاجهم الفني إلى مجال الفن الابداعي . وفيما يتعلق بموضوع نقوشهم النافرة ، فمنذ عصر «أشور ناصر بال» كانت تعنى بتصوير حالات الملوك العسكرية وانتصارتهم على جيوش المدن المشقة عن المملكة ولقد تكرر هذا الموضوع حتى أصبح رتيباً ومتيناً . وكما يقول «فرانكفورت» : «اننا نشاهد مسيرة الجنود وهم يسيطرون .. يحرقون .. ويهاجمون في قطر بعد آخر». عربة الحرب أيضاً كانت موضوعاً متكرراً إذ نشاهدها تتقدم في وجه عدو متراجع مندحر كما نشاهد المشاة وهم يقتلون الجرحى في ميدان المعركة . بعد ذلك تتركز المقاومة في المدينة التي يتم احتلالها في نهاية المطاف ثم يقتل قادتها بطريق مختلفة . يمكن الحصول على الكثير من المشاهد المتوعة إذا تصورنا الخلفية الجغرافية التي وقعت فيها هذه الأحداث والخصائص القومية لادعاء الدولة الآشورية . كما وتظهر تفاصيل واضحة ودقيقة عن هذه الأحداث بكثير من الواقعية إذا تذكرنا محدودية الوسائل التي عمل بها هؤلاء الفنانون وجهلهم لمبادئ المنظور . وضمن هذه الظروف فإن قدرتهم على رسم المناظر لا يوازنها أي عمل فني قبل أعمال الفنانين الاغريق .



الشكل رقم ١٤٧ : نحت نافر من القصر المركزي لتيغلات فيلاصر الثالث (٧٤٤ - ٧٢٧) قبل الميلاد في نمرود. يصور النحت هجوماً على مدينة مخصنة، تظهر السالم والمدكارات ورمادة الشهان. في الأسفل نلاحظ عملية قتل الاعداء وفي الأعلى الأسرى مثبتون على الخوازيق.

وعومماً فإن حملات الملك العسكرية كانت تحدث في فصول عديدة من السنة، وفي الفترات الواقعة بين هذه الحملات كان الملك يبحث عن التسلية في قيامه بالصيد الذي وفر موضوعاً محياً للفنانين في مجال النقوش النافرة. وتظهر هذه المواضيع بأفضل صورها في أعمال النقوش النافرة للمرحلة التاريخية الأخيرة، وهناك سلسلة من مشاهد الصيد تعود إلى عصر «أشور ناصربال»^(٥٨). لا تمثل هذه المشاهد عملية صيد في البراري إنما ضمن منطقة مخصوصة بدروع الجنود تطلق ضمنها الأسود التي يصطادها الملك من عربته الملكية الفاخرة. وبعد الصيد يسكن الملك السائل المقدس فوق جثث طرائفه ويرافقه أفراد البلاط والموسيقيون. كان ارتفاع الألواح الحجرية المصنوعة في ذلك العصر مترين عادة وكانت الرسوم تقشش عليها في خطين أفقين. أما المشهد الذي في هذه السلسلة من الرسوم فنراه حيث يأخذ الملك وجة طعام خفيفة بعد الصيد، وهو يشغل كامل اللوح الحجري. انه نوع من الخامدة تذكر فيها الحراسة المقدسة التي يتمتع فيها الملك والمتمثلة بأشكال من الشياطين أو الكائنات الخرافية على جانبيه. كما نشاهد أشكالاً ماثلة تجاه شجرة الحياة التي تظهر في اللوح الحجري

الموجود خلف العرش في غرفة العرش في القصر الشمالي الغربي في «نمرود»^(٥٩). هذه الرسوم والنقوش مواصفات سجادة الحائط الرائعة ونلاحظ ان تصاميم بذاتها تكرر في المشاهد المطرزة على عباءة الملك آشور ناصر بال^(٦٠). والغريب حقاً في هذا المجال ان الرموز الدينية نادرة في هذه التماشيل وأعمال النحت.



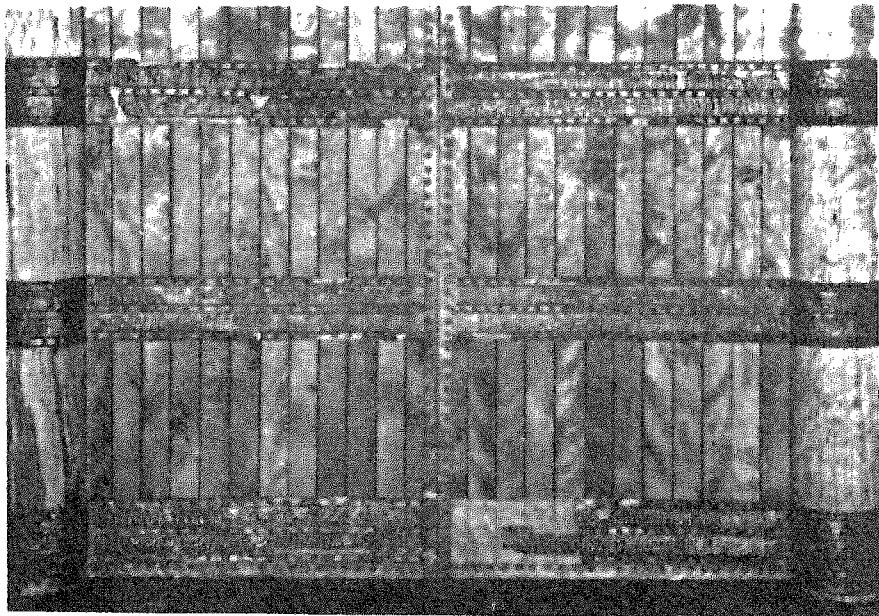
الشكل رقم ١٤٨ : نحت نافر من القصر الشمالي الغربي لآشور ناصر بال الثاني (٨٨٣ - ٨٥٩) قبل الميلاد في نمرود. الملك يبتعد أمام الشجرة المقدسة تحيط به الألة ويعمل كل منها بخروطاً وسطلاً معدنياً. كما نشاهد في الأعلى الله آشور ضمن قرص الشمس المجنح.

وخلال حكم «شلمنصر الثالث» (Shalmaneser III) ظهرت أشكال متنوعة من الزخارف النافرة للمرة الأولى في بوابات «بلاوات» البرونزية الضخمة. إنها أبواب خشبية مزدوجة تبلغ أبعاد كل مصraع من الباب (٦,١ × ١,٨) متراً ويدور المصraع حول محور دائري مصنوع من الخشب أيضاً. ولقد زينت هذه الأبواب بحزم أفقية من صفائح البرونز عرض الواحدة منها (٢٨) سم ولا تتجاوز سمكها (٢) مم. وعند هذه الحزم من أحد جوانب الباب إلى الجانب الآخر وتستمر حول المحور. ولقد رسمت مشاهد بالنقوش النافرة على البرونز تشبه المشاهد المنقوشة على الحجارة في أماكن أخرى، ولا يزيد عرضها عن (١٣) سم. تمثل المشاهد المنقوشة على البرونز



الشكل رقم ١٤٩ : منحوتات نافرة من القصر الشمالي للملك آشور بانيال (٦٦٨ - ٦٢٧) قبل الميلاد في نينوى . في الأعلى نشاهد الملك أثناء صيد الأسود . وفي الأسفل نشاهد احتفالاً يسكن فيه الملك السائل المقدس على ضحاياه .

شخصيات قصصية روائية وهي مفعمة بالحيوية والحركة^(٣٦) . من هذه المشاهد ما يصور الانتصارات كالانتصار على الكلدانين الذي تحقق في مزارع التخيل في بلاد الرافدين السفلي ، أما على شاطئ البحر المتوسط فنشاهد احتلال حضون مدينة صور وعملية نقل الضرائب من حاكم المدينة إلى المعسكر الآشوري بواسطة البحر . وفي «ارارت» الجنوبية أعادت التلال والغابات تقدم الجيش أما في الشمال فقد تم تصوير مشاهد غريبة . لقد اكتشف الملك مكاناً في كهف جبلي اعتبره منبع نهر دجلة . وقدم



الشكل رقم ١٥٠ : القسم السفلي من بوابة بلاوات كما أعيد تشكيلها في المتحف البريطاني.



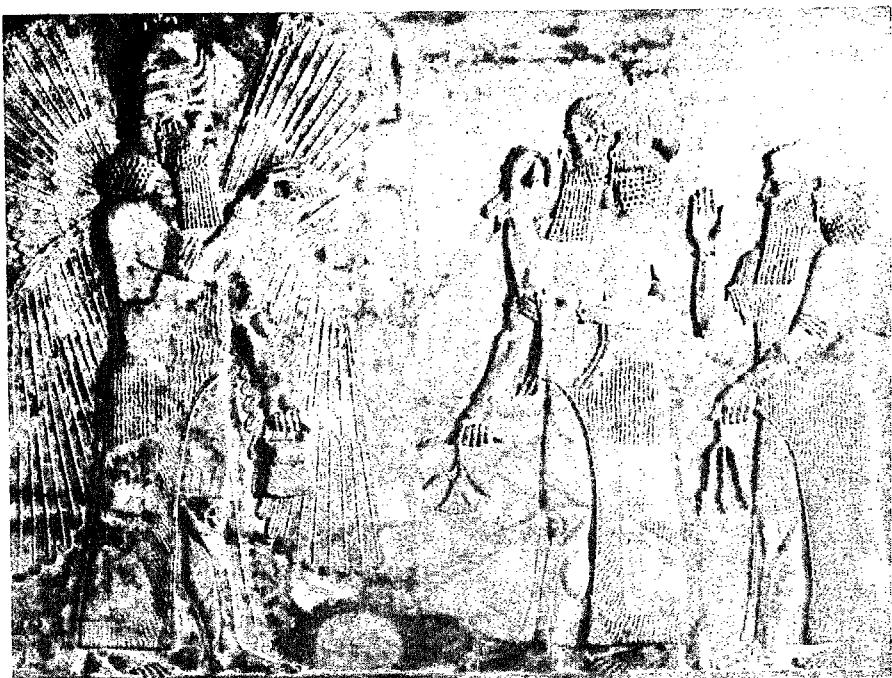
الشكل رقم ١٥١ : تفاصيل من بوابة بلاوات - الرسم يمثل حملة شلمنصر الثالث على الشاطيء الشرقي عام ٨٥٨ قبل الميلاد. مدينة صور على الجزيرة الصخرية ترسل الجزية بالقوارب لاسترضاء الملك. وفي الأسفل نراه في عربته ينتقل إلى فتوحات أخرى بينما يبقى معكسره فارغاً من الجنود. الارتفاع ٢٧ سم.



الشكل رقم ١٥٢ : لوحة جدارية من قصر الحاكم في تل برسبيب في الفرات الأوسط. (فترة حكم تيغلات فيلاسر الثالث ٧٤٤ - ٧٢٧ قبل الميلاد. لونت اللوحات الجدارية بالأسود والأحمر والأزرق على خلفية من الجص الأبيض).

الاضحيات في وقت كان فيه الجنود يقفون في الماء الذي يغمر أجسامهم حتى صدرورهم. قام أحد النحاتين بنحت رسم نافر على الصخر لتخليد هذه المناسبة^(٣٦٢). أما الزوج الثالث من بوابات «بلاوات» الذي تم الحصول عليه وأعيد إلى متحف العراق فإنه يضيف حلقات جديدة إلى تاريخ الفن التصويري في بلاد الرافدين^(٣٦٣).

وبعد النهضة الآشورية التي شهدتها أواسط القرن الثامن قبل الميلاد بني الملك «تيغلات فيلاسر الثالث» قصراً ريفياً خاصاً به في تل بارسيب أو تل أحمر على نهر الفرات في سوريا. وفي هذا القصر استبدلت التماثيل النافرة برسوم جدارية على الصخر^(٣٦٤). وقد رسمت التصاميم باللون الأحمر والأزرق والأسود على خلفية من



الشكل رقم ١٥٣ : نحت نافر لاله مجنب وحاملي الاعطيات من قصر سارغون الثاني في خورساباد . يزيد ارتفاع اللوح عن ثلاثة أمتار.

الجص الأبيض وكانت موضوعات هذه الرسوم لا تختلف عن موضوعات النقوش الحجرية النافرة . تناولت هنا مشاهد حملات الملك العسكرية مع مشاهد الصيد لكن الرسوم التي تصور (الجان) أو الشياطين كانت بين التمايل الخاصة بالأبواب . قمت عملية إعادة تشكيل هذه المشاهد في متحف اللوفر إلا أنها لم تظهر بالألوان إلا منذ فترة قصيرة نسبياً^(٣٦٥) .

تبرز النقوش الحجرية النافرة في قصور خلفاء «تيغلات فيلاصر» في القرنين الثامن والسابع قبل الميلاد تغيراً واضحاً في الخصائص الفنية . ففي الأبنية الحكومية في خورساباد استبدلت المشاهد الروائية بمشاهد ساكنة تمثل احتفالات القصر . أما التمايل الضخمة للملوك وأفراد الحاشية التي يصل ارتفاع بعضها إلى (٢,٧٥) متراً فهي تقف بصورة متقابلة أو يتبع أحدها الآخر بتسلسل هرمي ونلاحظ استخدام الألوان بشكل بسيط على الشعر واللحية والأجزاء المكشوفة من الجسم . إن الامكانيات التي وفرتها هذه الألواح الضخمة قد استغلها فيما بعد الفنانون في عصر

الملك «سنحاريب» في ابداع فن تصويري من نوع مختلف. فقد تمكنوا من تطوير الأحداث التاريخية وأضافوا أحداً مساعدة إلى الفكرة الرئيسية. ومن أجل تحقيق ذلك تخلى هؤلاء عن تقسيم الصورة بشكل أفقى وامتد تصميم واحد ليغطي كامل مساحة اللوحات الحجرية كما ابتكروا صيغاً جديدة لتحقيق مسافة نسبية واعطاء الأولوية للحدث الدرامي. كذلك أضاف الفنانون في عصر سنحاريب تفاصيل للمشاهد لتحقيق الأثر البانورامي للأعمال الفنية.

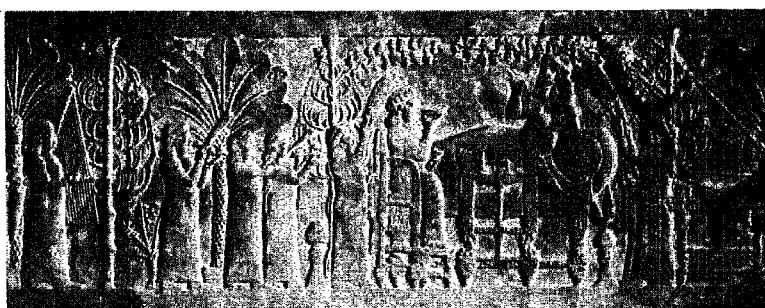
من المستحيل هنا ان نعدد المواضيع الكثيرة والمتعددة التي اختارها الفنانون في ذلك العصر^(٣٦) إلا أن كل المواضيع تقريراً تدور حول العنف والأثار التدميرية للحروب الانتقامية. ولقد اكتسبت بعض هذه الأعمال أهمية كبيرة نتيجة الكتابة التي تحدد الأحداث التاريخية وحتى الشخصيات المهمة في هذه الأحداث. بعد الاستيلاء على مدينة «لاكيش» (Lakish) في فلسطين نشاهد «سنحاريب» وهو يستقبل ضباط جيشه ومعهم الأسرى يطلبون الرحمة. كما نراه في إحدى حملاته في مستنقعات جنوب بلاد الرافدين يراقب جنوده من إحدى الجزر وهم يطاردون فلول الأعداء بقواربهم بين نباتات القصب ونبات الأهوار المليئة بالأسماك. أما الملك «آشور بانيبال» فشاهده وهو يقيم مهرجاناً موسيقياً احتفالاً بالاستيلاء على مدينة «سوسه» حيث نراه وهو ينظر من مكان مرتفع إلى المدينة وإلى الآثار التدميرية التي خلفتها المعارك الضارية، كما نشاهده في مكان آخر مع زوجته مسترخيأً على وسادة تحتأشجار العنبر^(٣٧).

في المرحلة الأخيرة من فن النحت الآشوري النافر أعطيت رسوم الحيوانات الكثير من الاهتمام والعناية. وقد وصل هذا الفن إلى قمة الابداع في عصر الملك آشور بانيبال عندما أصبحت مشاهد الصيد التي تصور الأسود والحمير والغزلان البرية مواضيع شائعة. وتظهر في هذه المشاهد مسحة رثاء وعطف لأن المرأة يتعاطف مع اللبوة وهي تموت ومع اثنى حمار الوحش المرغمة على التخلص عن فلوها.

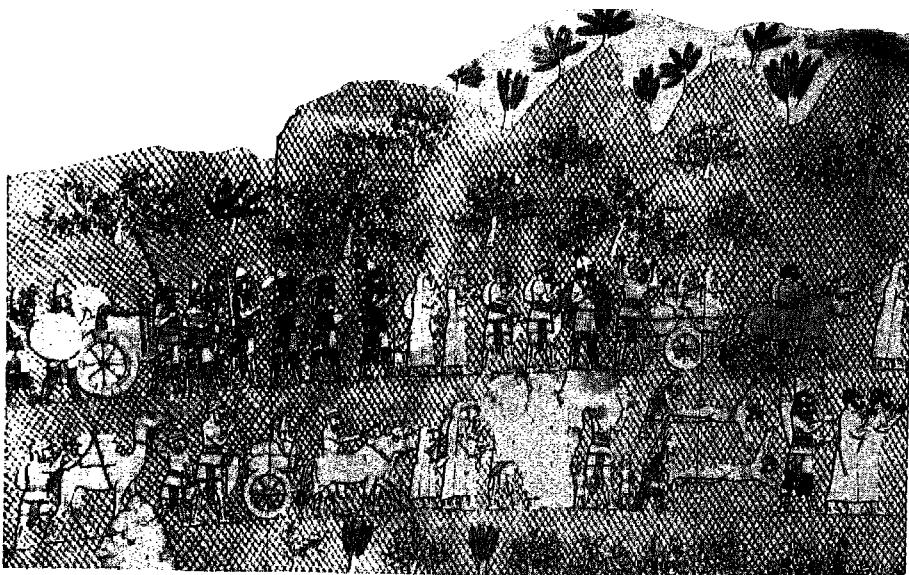
تكمّن القيمة العملية لهذه الرسوم النافرة من وجهة النظر الأثرية في الثروة العظيمة التي توفرها عن المظاهر والمواصفات والخصائص ليس للشعب الآشوري فقط بل وللشعوب في المناطق المجاورة التي جعلتها الحروب على اتصال مع الشعب الآشوري. إن الدراسة الجادة لهذه الآثار التصويرية أثارت لنا الاطلاع على أدق التفاصيل عن المعدات الحربية والأسلحة وطريقة استعمالها، وهذا أمر يتذرّع أن



الشكل رقم ١٥٤ : في اليمين: قسم من مشهد منحوت من قصر سنحرب في نينوى تم تحديد هويته من خلال نقش كتابي وهو يمثل عملية الاستيلاء على لاكيش في فلسطين . وفي منطقة تلال مليئة بأشجار الكرمة والزيتون يجلس الملك على عرشه أمام خيمته يستقبل قادة جيشه ، والأسرى يتحدون أمامه .
في اليسار: عملية تعذيب ونفي للأسرى من شعب لاكيش مع علاواتهم . في وقت مبكر من القرن السابع قبل الميلاد أجريت عملية فنية من هذا النوع لبعث الحياة بشكل تصويري في المنطقة التي تقع فيها الأحداث .



الشكل رقم ١٥٥ : نحت نافر من القصر الشمالي للملك آشور بانيبال في نينوى . يحتفل الملك والملكة بالانتصار على العلاميين تحت أشجار الكرمة مع عزف للموسيقى . تشاهد رأس ملك الأعداء (تي اومن) مقطوعاً ومعلقاً على شجرة .



توضيحه النصوص المكتوبة لوحدها^(٣٦٨). أما مظاهر الحياة الآشورية التي تصورها الرسوم التافرة فلم يبق منها إلا الشيء القليل للدراسة.

البريطانيون يعودون إلى نمرود

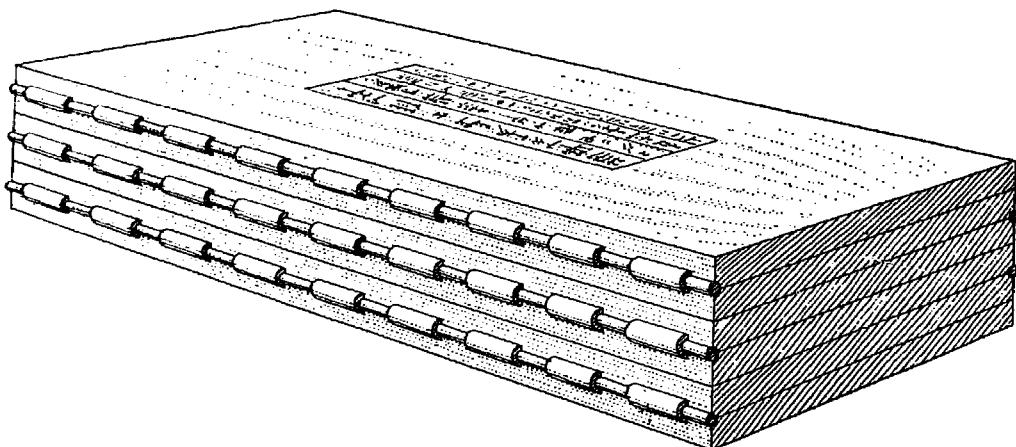
لا بد من تقديم عرض للقى التي عثرت عليهابعثة الأثرية البريطانية بقيادة م. ي. مالوان (M. E. L. Mallowan) التي عادت إلى نمرود عام ١٩٤٩ وعملت في الموقع لمدة تزيد عن (١٤) عاماً أخرى^(٣٦٩). (أنظر الشكلين ١٣٩ - ١٤٠). ركز «مالوان» عمله في البداية في القصر الشمالي الغربي الذي قام «لاريارد» بعمليات تنقيب فيه أدت إلى اكتشاف غرفة العرش^(٣٧٠). أولى لقاء الهمامة كانت في غرفة جانبية مجاورة للعرش وهي لوحة تذكاري للملك «أشور ناصر بالثاني»، حيث نشاهد صورة الملك بالتحت التافر بالإضافة إلى نقش كتابي مكون من (١٥٣) سطراً تغطي اللوحة الحجري من الجانبين. انه عمل أثري على قدر كبير من الأهمية لأنه يدون الاحتفالات والمهجانات التي أقيمت عند تدشين القصر بشكل رسمي في عام ٨٧٩



الشكل رقم ١٥٦ : لوحة من الصخر الرملي لآشور ناصر بال الثاني الذي تظهر صورته تحت رموز الآلهة «سن وأشور وشمش» .. الخ وحول تمثاله نشاهد ١٥٣ سطراً من النقش المكتوبة التي تجدد قيامه ببناء العاصمة
نمرود عام ٨٧٩ قبل الميلاد.

قبل الميلاد. كما يشمل تفاصيل عن أنواع الطعام التي أعدت لتكفي ما يقارب (٧٠) ألف مواطن لمدة عشرة أيام. لقد أتاحت هذه المعلومات مالوان إمكانية تقدير عدد السكان التقريري لمدينة «كلخو» (Calah) بعد أن جعلها الملك آشور ناصر بالعاصمة الجديدة لدولته. وكان العدد الذي توصل له هو (٦٨) ألفاً بما فيهم الأطفال وهو يعادل نصف عدد سكان نينوى الذي ذكر في العهد القديم من الكتاب المقدس.

في هذه الاتجاه تمت دراسة القسم السكاني الشرقي من القصر كما تمت دراسة بئرين عميقين. في أحد هذين البئرين (AB)، الذي كان لا يارد قد قام بعمليه تنقيب جزئية له، عثر على (لقية) لم تتضح أهميتها إلا بعد دراستها في مخبر المتحف البريطاني.



الشكل رقم ١٥٧ : قسم من كتاب أعيد تشكيله حديثاً وقد وجد في بئر في نمرود وهو يتألف من لوحات عاجية مغلفة بالشمع ومزودة بتفاصيل من أجل تحريك صفحاته. ولقد أعطى الشمع لوناً قاتلاً لجعل القراءة أكثر سهولة. أبعاد كل لوح : (١٥,٦ × ٣٣,٨) سم. (عن مالوان، ١٩٦٦).

لقد كانت كتاباً مؤلفاً من (١٥) صفحة مزودة بتفاصيل ذهبية وذلك من أجل عملية فتح الصفحات المصنوعة من الخشب والعااج. هذه الصفحات حواف مرتفعة لحماية سطحها المصنوع من الشمع الذي نقشت عليه كتابة مسماوية. وتشكل صفحات هذا الكتاب وثيقة مكتوبة من بضعة آلاف من السطور. على الغلاف كتب اسم الملك «سارغون الثاني» وعنوان الكتاب وملحوظة تقول بأن الكتاب يجب ان يحفظ في القصر الجديد للملك في «دورشاروكين». وحتى ذلك الوقت لم يكن قد عثر على كتابة على

الشمع إلا في «فريجيا» (Phrygia). ولقد عاد إلى ذهن «مالوان» النقش البابلي الأكثر حداثة والذي يقرأ فيه أحد الموظفين بشائر الملك وانه قد أمر عند انتهاء القراءة ان «يغلق الكتاب» وهي عبارة كان من الصعوبة بمكان فهمها لأنه كان يفترض ان الموظف يقرأ في لوح حجري.

واستطاع «مالوان» ان يحصل من البئر الثاني على بضعة أشياء تعتبر الآن من أعظم الأعمال الفنية في مجموعات عاجيات نمرود. ويأتي في مقدمة هذه الأشياء



الشكل رقم ١٥٨ : رأس امرأة مصنوع من العاج وجد في بئر تحت القصر الشمالي في نمرود وقد لون الشعر واللحاجبان وبؤبؤ العين باللون قاتمة - ترجع هذه المنحوتة التي سماها المتنقبون (الموناليزا) إلى أواخر القرن الثامن قبل الميلاد. الارتفاع ١٦ سم .

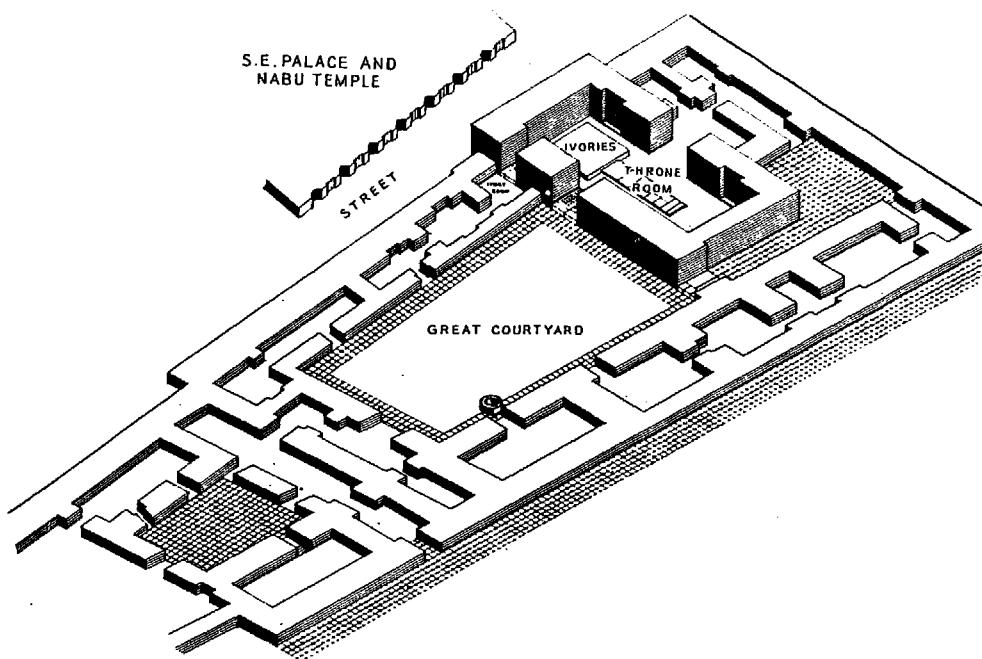
الرأس الانثوي الجميل الذي يعتقد انه كان جزءاً زخرفياً من قطعة أثاث. لقد عرف هذا الرأس عند المقربين باسم «الموناليزا»^(٣٧١). تبلغ أبعاد هذا العمل الفني (١٦ × ١٣,٣) سم وقد صنع من عاج بني اللون أما الملامح فكانت مدهونة باللون مناسبة لدرجة جعلت مالوان يقارن العمل بمنحوتات الاغريق القدماء. ولقد عثر على رأس من نفس النوع مصنوع بشكل أقل اتقاناً وكلاهما يرجع إلى عام ٧٠٠ قبل الميلاد. أما العمل التي يبرز فيه الأثر الجمالي أكثر من أي من الرأسين فهو لوحة عاجي يصور لبنة تفتتك بزنجي ، والعمل منحوت على خلفية من نبات اللوتس (النيلوف)^(٣٧٢). يبلغ طول هذا العمل الفني (١٠) سم وهو مطعم بصفائح ذهبية وملبس بقشور ملونة . ولقد تمت دراسة عملية زخرفة هذا العمل الفني بشكل دقيق في المتحف البريطاني^(٣٧٣).



الشكل رقم ١٥٩ : لوحة عاجية من نفس المصدر في نمرود تصور لبنة تفترس شاباً زنجياً في أجهة من اللوتس ونباتات البردي. الزهور مطعمه باللازورد والعقيق ومطلية بالذهب. كما لونت الملامح البارزة كالشعر والبنطال.

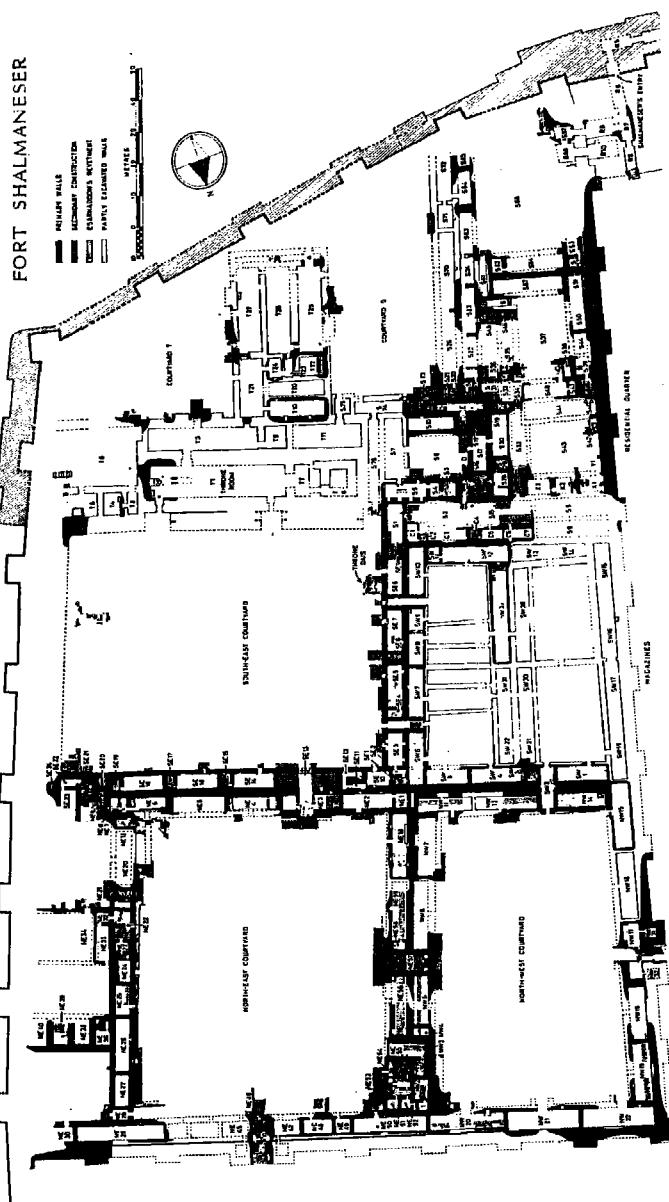
وتشمل الأبنية الأخرى التي قام مالوان بالتنقيب عنها الجناح الشمالي للقصر الشمالي الغربي ومعبد «نينورتا» عند سفح الزيغورا وجمع الأبنية الجنوبي الغربي المؤلف من «قصر لوفتوس المحترق» ومعبد «نبو» وقصر الحاكم المجاور للمعبد، ومجموعة كبيرة من الأبنية السكنية الخاصة عند سور الميناء الذي يدعم الجانب المحاذي للنهر من رصيف القلعة. درست هذه الأبنية بطريقة منهجية وتم تحديد المراحل التالية من تاريخها المعماري . وخلال هذه السنوات لم يكن «مالوان» يبحث عن التأثير الضخمة أو المنحوتات النافرة لكن عمله أثمر في حصوله على الكثير من اللقى كالأواني والأسلحة البرونزية والمنحوتات العاجية ومستودعات الألواح الفخارية غير المشوية بالإضافة إلى مواد من أنواع لم يكن المقربون الأوائل قادرين على المحافظة عليها. لكن

أكثر الاكتشافات الأثرية أهمية تمت بعد ان نقل «مالوان» نشاطه إلى مجموعة كبيرة من الأبنية تقع في الزاوية الجنوبية الشرقية من المدينة وتمثل هذه الأبنية المستودعات الملكية للملك «شلمنصر الثالث».^(٢٧٤)



الشكل رقم ١٦٠ : مخطط مجسم للقصر المحترق في نمرود ٦١٢ قبل الميلاد. اكتشف لوفروس العاجيات في القصر عام ١٨٥٤ . (عن مالوان ، ١٩٦٦).

لقد وجدت أبنية تتفق مع هذا الوصف في العواصم الثلاث الأخيرة للدولة الآشورية. بقي مستودع مدينة نينوى مدفوناً تحت أبنية حديثة في موقع النبي يونس لكن موشوراً منقوشاً من تلك المنطقة يدل على إعادة عملية بناء المستودع في أيام الملك «اسرحدون»^(٢٧٥) . ويشير أحد النصوص للغرض من هذا البناء على انه كان مخصصاً لإقامة طقوس المعسكر والمحافظة على الخيول والبغال والعربات والأسلحة والأدوات الحربية وغنائم المعارك المختلفة الأنواع . ويظهر من أحد السجلات ان هذا البناء كان يخضع للتفييش من الملك بالذات في احتفال رأس السنة الجديدة ومن أجل ذلك أعد فيه جناح خاص بإقامة الملك.



الشكل رقم ١٦١ : خطة لحصن شلمنسر في نمرود. توجد ساحات إلى الشمال والغرب تحيط بها الورشات والمخازن والكاتب. وقد قسمت الساحة الجنوبية الغربية إلى مخازن طويلة كان أحدها المصدر الرئيسي للعاج. أما ساحة الاستعراضات فهي تفصل المخازن عن مقر الملك المؤلف من غرفة العرش والأجنحة الخاصة باقامة الملك.

أما مستودع مدينة نمرود المعروف عند المقيمين الأثريين باسم «حصن شلمنصر» فكان يشغل موقعاً مستطيلاً تبلغ أبعاده (٣٠٠ × ٢٠٠) متراً وهو محصور من الجهتين الشرقية والجنوبية بسور المدينة ومن الجهتين الباقيتين بتحصينات ضخمة. لقد ظن «دافيد اوتس» (David Oates) الذي تولى مسؤولية التنقيب عنه في عام ١٩٥٨ بأن المستودع قد جهز بسور خارجي وهناك أدلة على ترتيبات عائلة في خورساباد. ولقد قسم الحصن إلى خمسة أجزاء رئيسة ففي الوسط نجد المنطقة المحصنة للاستعراضات العسكرية وقد أقيمت على جانبيها منصة ملوكية. وإلى الشمال من منطقة الاستعراض الواسعة هناك ساحتان محااطتان بتجهيزات المراكز التجارية وورشات النجارين والحدادين وصانعي الجلد والدروع وفي مرات عديدة وجدت أدوات خاصة بهذه المهن بين الحطام وكانت بحالة جيدة كما وعثر هنا على تمثال ملكي قيد الاصلاح في هذه الورشات. وفي مكان آخر وجدت مخازن الطعام والخمر قرب المكاتب الادارية ومراكز القادة المساعدين. قسمت الساحة الثالثة الواقعة إلى الغرب من ساحة الاستعراضات إلى مخازن ضخمة مرتبة حول حفر صغيرة. أما القسم الجنوبي من البناء فكان مقرأً لسكن الملك، وكان الجناح الاحتفالي منه، والذي يرتبط بمنطقة الاستعراضات بواسطة مدخلين، يتالف من قسمين ينسجمان في التخطيط بشكل دقيق مع التقاليد المعمارية التي لاحظناها في خورساباد والتي اتبعت في تصميم جناح الاستقبال ذي غرفة العرش المستطيلة الضخمة والجناح البارز التي يحتوي على الأقسام الحكومية من الأبنية.

وفي غرفة العرش بقية المنصة الحجرية بحالة سليمة وهي منقوشة برسوم نافرة تمثل استلام الملك للضرائب الواردة من سورية والدولة الكلدانية. وكان الموضوع الرئيس لهذه الرسوم هو المقابلة بين شلمنصر وحاكم بابل في ذلك العصر والتي قمت فيها عملية مصادقة^(٧٦). أما اللوح التصوري المصنوع من القرميد اللامع والذي سقط من مدخل غرفة مجاورة فقد كان على نفس القدر من الأهمية حيث ظهر الملك الآشوري بشكل مزدوج تحت قرص مجنح^(٧٧).

ومن أهم الاكتشافات في حصن شلمنصر محتويات غرف المخازن الموجودة ضمن وحول الساحة الجنوبية الشرقية بالقرب من منطقة الاستعراض^(٧٨). فقد احتوت هذه الغرف على مجموعة واسعة من المنحوتات العاجية معظمها من النوع



الشكل رقم ١٦٢ : قسم من القاعدة الحجرية لعرش الملك في حصن شلمنصر. وهي منحوتة بشكل نافر من كل الجهات وتظهر عليها مواكب حاملي الضرائب وموظفي القصر الملكي . كما يظهر شلمنصر وهو يصافح مردوخ زاكيز شومي ملك بابل .

المستعمل في زخرفة الأثاث وفي المركبات ومعدات الاستعراض العسكري . لقد كانت هذه المنحوتات العاجية مكذبة أو مبعثرة في كل مكان من الخطام الذي ملاً الغرف وكانت تتكون من ألواح منحوتة وتماثيل لحيوانات أو آدميين . أما القسم الذي كان منحوتاً بشكل دائري فهو من أعمال الحرفيين الفينيقين والسوريين وهو من غنائم المعارك في المدن السورية في الغرب . ولقد تم تجميع بعض مئات من المواد من آلاف القطع العاجية المحطمة التي نشر معظمها في الوقت الحاضر^(٣٧٩) .

عاجيات نمرود

لقد أتينا ، لسبب ما ، على ذكر دراسة قام بها «ر. د. بارنيت» (R. D. Barnett) لعاجيات المرحلة الآشورية الأخيرة خلال السنوات التي سبقت تقبيلات مالوان في نمرود^(٣٨٠) . ولقد بنى «بارنيت» دراسته على مجموعة من هذه الأعمال بقية في المتحف البريطاني لمدة تقارب القرن وثبت انه قد تم الحصول عليها من مصدرين هما لقى «لارياد» في القصر الشمالي الغربي واكتشفات «لوفتوس» في القصر المحترق . وخلافاً

للمثقفين الأوائل استطاع بارنيت ان يقارن هذه العاجيات بلقى من نفس النوع تم الحصول عليها من موقع في فلسطين وسوريا والأناضول وقبرص. في المرحلة الأولى من دراسته للأسلوب كان واضحًا انه في كلتا المجموعتين كانت معظم التصاميم من أعمال الحرفيين الفينيقيين في المدن الساحلية. كانت هذه الحقيقة أكثر وضوحاً في المجموعة التي تم الحصول عليها من القصر الشمالي الغربي والتي تتألف من زخارف للأثاث كأجزاء العرش الملكي الذي يقال بأن «لارياد» عشر عليها في البئر (AB). ومن



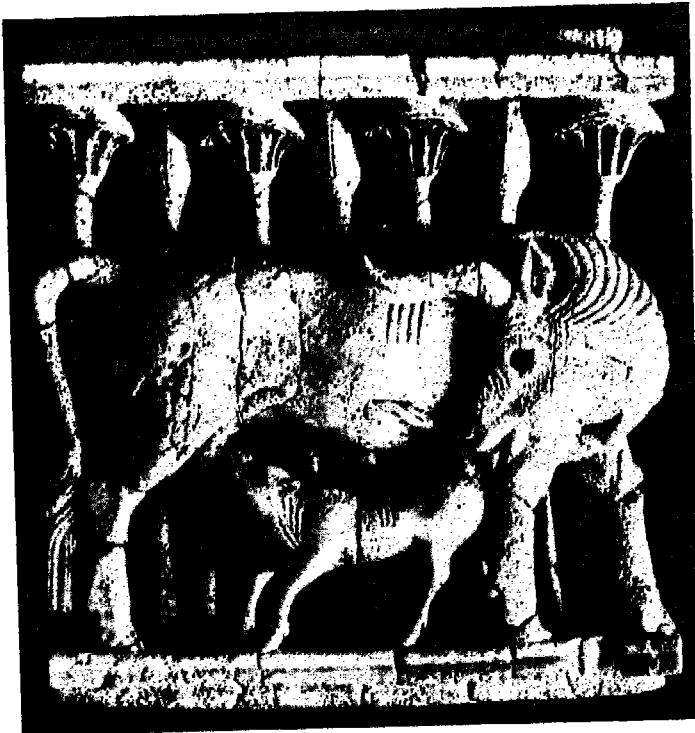
الشكل رقم ١٦٣ : زخارف عاجية مع النساة لتعليقها في الأثاث. إن الموضوع الفينيقي المعروف باسم (سيدة على النافذة) كان مألوفاً في الشرق. ترجع هذه القطعة إلى عام ٧٠٠ قبل الميلاد وهي مأخوذة من القصر الشمالي الغربي في نمرود.

أشهر هذه النماذج تصمييم «امرأة عند النافذة» الذي يصور الالهة عشتار الفينيقية، و«البقرة» التي تلعن عجلها وهو يرضع وكانت هذه التصاميم موسومة باسم صانعها بأحرف مطابقة للأبجدية الفينيقية. أما التصاميم الأخرى المتأثرة بالأسلوب الفينيقي



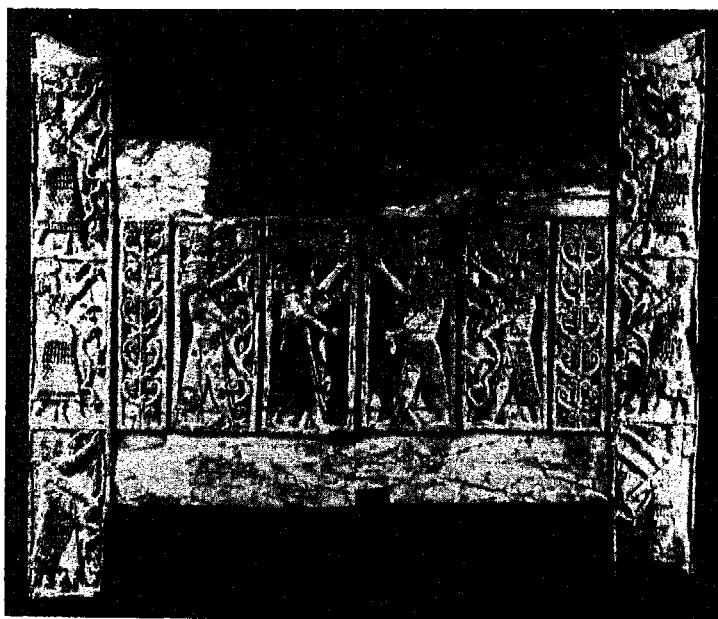
الشكل رقم ١٦٤ : عثال من العاج لنوي يقود ماريه (نوع من بقر الوحش الأفريقي)، ويحمل قرداً حياً وعليه جلد فهد. قطعة زينة فاخرة من حصن شلمنصر.

فانها تدل على نفس المنشاً. وعلى النقيض من ذلك فقد زعم «بارنيت» ان مجموعة «لوفتوس» هي تقليد للاسلوب السوري من حيث تشكيل وحدة مستقلة ترتبط ببعض المراكز الداخلية في البلاد وقد استعملت فيها مواضيع غير فينيقية وطبقت تصاميم ذات مواضيع مختلفة. شملت هذه المواضيع تماثيل امرأة تقوم مقام الأعمدة في المبنى بالإضافة إلى صوامع وأوان للزيت. ولقد ظهرت شكوك في ان وجود هذه المجموعة من الأشياء المصنوعة كان نتيجة استقدام الحرفيين أنفسهم إلى الدولة الآشورية. ولقد نشرت عاجييات «بارنيت» التي عثر عليها في نمرود في عام ١٩٥٧ وفي السنوات التالية توفرت مجموعة ضخمة من هذه المواد الجديدة. وفي دراسة أجراها «مالوان» للقاء العاجية ظهرت بعد تسع سنوات استطاع تأكيد الكثير من النتائج القديمة لكنه كان حذراً في قبول تميز «بارنيت» الثابت بين الأعمال السورية والأعمال الفينيقية استناداً إلى ان عملية تبادل حرة بين الحرفيين قد جرت في ذلك العصر وفي كل أسواق منطقة نهر الفرات. ومن جهة ثانية استطاع ان يكتشف مدرسة كاملة من الفنانين والناحاتين الذين يدينون بالقليل ما عدا تقنيتهم إلى التأثير الأجنبي . وفي دراسته للهدف ومحيط هذه العاجييات فقد كُون «مالوان» انطباعاً بأن هذه المادة الشمية والكمالية كانت تطبق



الشكل رقم ١٦٥ : موضوع مشهور آخر عند نحاتي العاج الفينيقيين يحمل بعض الملائكة المصرية . وهو يمثل بقرة ترخص عجلها . نموذج من حصن شلمنصر .

كقشرة على كل نوع يمكن تصوّره من أنواع الأثاث . وفي غرفة واحدة من حصن شلمنصر (SW) عثر على عدد كبير من الألواح العاجية مرفوعة بجانب بعضها في مكانها الأصلي وقد كانت هذه الألواح بالتأكيد زخارف لخلفيات الأسرة والكراسي وغيرها . وفي هذا المجال استطاع «مالوان» ان يشير إلى قطع الأثاث المرسومة بعناية من نقوش نافرة والتي كان الملك آشور بانيبال وزوجته يستريحان عليها بعد الاستيلاء على مدينة سوسا . كما ذكر بعض الأغراض وأنواع المواد التي استعملت فيها المنحوتات العاجية ، وأجرى مقارنة مع الغنائم الباقية التي أحضرها الملك سارغون الثاني من دولة «اورارتو» التي كان العاج فيها مشهوراً كما هو في الدولة الآشورية نفسها .



الشكل رقم ١٦٦ : قطعة فاخرة من سرير في حصن شلمنصر يتألف من (١٢) لوحاً نشاهد على كل منها شكلاً لقاتل ذي لحية وشجرة سحرية . قرص الشمس يرتفع فوق التهاب الموجودة في الوسط . أعطاها مالوان التاريخ قبل الميلاد . ٧٣٠

وإذا أخذنا بعين الاعتبار الاسلوب الشرقي (Levantine) في النحت فان المرء يتذكر ان المهنيين الفينيقيين الذين ارتقوا بهذا الفن إلى درجة الكمال قد احرزوا شهرة كبيرة حتى في العهد القديم من الكتاب المقدس بسبب مهاراتهم وعقربيتهم . ومع ذلك فاننا نلاحظ ان التصاميم كانت تفتقر إلى التقاليد المحلية الحقيقة . وقاماً كما حدث في اوروبا حيث استلهم فنانو عصر النهضة أعمال الاغريق القدماء كذلك الأمر فقد وفر الفن المصري للفينيقيين أسلوباً جاهزاً . لقد اعتمد الفن المصري على الصور الدينية وعلى مستودع كبير من الأشكال والصيغ الرمزية والاسطورية . بينما لم يكن لدى الفينيقيين ديانة أو رموز ولقد جرت محاولات قليلة لفهم طبيعة حياتهم وتفيكرهم . ولهذا السبب كانت محاولاتهم في تكيف التأثيرات المصرية غير صحيحة

وخرقاء أحياناً. ومع ذلك فقد بقي الأثر الحسي للأعمال الفنية المصرية قوياً بشكل يثير الدهشة^(٢٨١).

زمنياً، يمكن تأريخ عاجيات نمرود على أية مرحلة بين حكم آشور ناصر بالو دمار عاصمته. ومن المعروف أن الملك حدد - نيراري الثالث قد حصل على سرير وأريكة من ملك دمشق في عام ٨٠٠ قبل الميلاد تقريباً. لكن مالوان يعتبر ان معظم لقاوه كانت من عصر أحدث تاريخياً وقد أرخ معظمها على عصر الملك سارغون الثاني. ان انقراض الفيل السوري في نهاية القرن الثامن قبل الميلاد ربما كان قد سبب نقصاً في مادة العاج.

الفصل العاشر

بابل : آخر مالك بلاد الرافين

نهضة السلاطات

بعد سقوط نينوى انسحب الميديون (Medes) لتعزيز فتوحاتهم في بلاد الأناضول الشرقية وتركوا الحاكم البابلي مسيطرًا سيطرة تامة على كل الدولة الآشورية. وفي ذلك الوقت كرس «نابو بولاصر» (Nabopolassar) كل طاقته لانعاش اقتصاد بلاد الرافين الجنوبي وترميم المدن التي أهملت مرافقتها المدنية أثناء السيطرة الآشورية. وفي تلك الأثناء كان أكبر تهديد لهذه المقاطعات الآشورية يتمثل في المصريين الذين انشأوا مراكز عسكرية متقدمة لهم على نهر الفرات عند كركميش. أوكل «نابو بولاصر» إلى ولی عهده «بنوخذنصر» مهمة مواجهة الجيوش المصرية واسترداد مدن شمال سوريا، ولقد نجح «بنوخذنصر» في ذلك. لكنه بعد توليه العرش استمر في تورطه بصراع دائم من أجل حماية طرق التجارة التي اعتمد عليها ازدهار الدولة البابلية الاقتصادي. وخلال إحدى حملاته الناجحة في الغرب احتل مدينة القدس وسيى بضعة آلاف من اليهود إلى الدولة البابلية. وفي الوطن وخلال

فترات السلام خصص معظم وقته ل تمام عمل والده «نبوبو لاصر» في إعادة بناء المدن السومرية . وفي مدينة بابل بالذات فان النسق الرائع للأبنية العامة الضخمة والتحصينات التي اكتشفت يمكن ان تنسب جميعها لخطط «نبوخذ نصر» وعقريته الفذة .

أما الملك «نابونيد» (Nabonidus) وهو آخر حاكم مستقل للدولة البابلية فقد كان على النقيض من «نبوخذ نصر»، إذ كان شاداً غريباً الأطوار وضعيف التأثير. كما كان منحرفاً، وبقي سلوكه الغامض لغزاً محيراً لعلماء التاريخ وكذلك ظل غيابه المتكرر عن الملكة وبنبه لـ «مردوخ» (Marduk) إله بابل المقدس في ذلك الزمان لمصلحة الإله «سن» (Sin) الذي كان «نابونيد» يعبده في حران . وتقدم النقوش المكتوبة تفاصيل عن إقامته الطويلة وغير المفهومة في وسط الجزيرة العربية^(٢٨٣). ولقد تحقق «وولي» أن مجموعة الآثار التاريخية التي وجدت في اور هي مجموعة «نابونيد» الخاصة من الآثار الثمينة التي كان يمتلكها .

وفي بابل وخلال حكم «نابونيد» وقع الحدث السياسي المشؤوم المتمثل في توسيع الامبراطورية الفارسية بقيادة حاكمها «الأختين الأول». وفي عام ٥٣٩ قبل الميلاد اكتسحت جيوش «قوروش» (Gyrus) الدولة البابلية بمساندة من الشعوب الآشورية المنشقة . وبعد ذلك قام ملي العهد «بىلشازار»، كما ورد في التوراة، الذي كان نابونيد يوكله بالقيام بمهامه خلال فترة غيابه، بتحصين الحدود الخارجية . وخلال بضعة أيام عُتِّقَ من استرداد بابل دون أية مقاومة من الجيش الفارسي^(٢٨٤). وبناء على أوامر من «قوروش» تم تجنب العنف حين اقتنع السكان بقبول حاكمهم الجديد كمحرر لهم . وهكذا انتهت فترة ثلاثة آلاف عام من الحكم الذاتي في بلاد الرافدين بانهيار غريب ومفاجيء .

لدينا ثلاثة مصادر للمعلومات عن الأوضاع في مدينة بابل خلال السنوات الأخيرة من الاستقلال . أحد هذه المصادر نجده في كتابات حكام الدولة البابلية وتشمل وصفاً قدّمه «نبوخذ نصر» عن كيفية قيامه ببناء المدينة . وعن تلك الفترة من القرن السادس قبل الميلاد هناك نوع آخر من الأدلة لم يكن متوفراً من قبل وهو تقارير شهود عيان كتبها رحالة من شعوب أخرى كانوا قد زاروا المدينة . ومن الكتاب العربين للعهد القديم يمكن الحصول على قليل من المعلومات في هذا المجال لأن

طبيعة علاقتهم القصيرة وغير المقبولة مع المدينة لم توفر لهم المجال لتقديم حكم موضوعي . وفي هذا المجال فإن وضع الكتاب من الرحالة الإغريق مختلف تماماً . فقد قدم لنا «هيرودوتس» (Herodotus) ولدرجة أقل «ستيسياس» (Ctesias) وصفاً طويلاً ومفصلاً ليس عن المدينة وأبنيتها فقط بل عن الأخلاق والعادات البابلية^(٢٨٤) .

لقد كانت معلومات من هذا القبيل متوفرة للمكتشفين الأوائل للآثار في القرن التاسع عشر بدءاً من «كلوديوس ريش» (Claudius) ومن جاء بعده^(٢٨٥) . لكن تقييماً لهم الأثرية الفعلية لم تبدأ إلا في نهاية القرن الماضي عندما أخضع «روبرت كولديوي» (Robert Koldewey) وزملاؤه الألمان موقع المدينة لعملية تنقيبمنهجية استمرت قرابة (١٣) عاماً . وتعتبر نتائج هذه التنقيبات المصدر الثالث للمعلومات عن مدينة بابل^(٢٨٦) .

عمليات التنقيب الألمانية

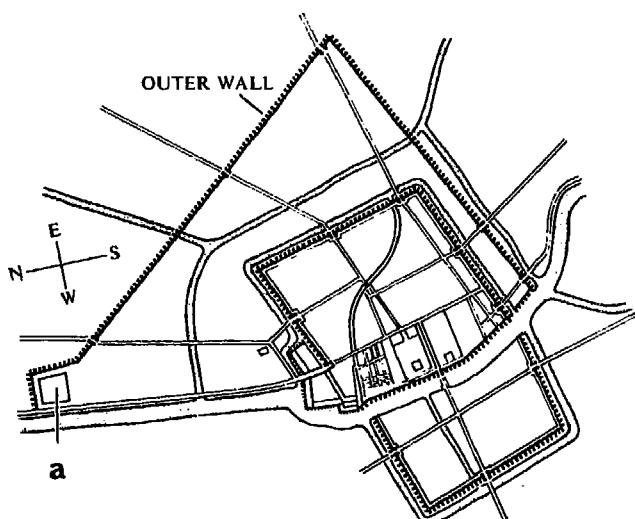
إن الصبر والأناة والعقربالية التي تميز بها عمل المنقبين الألمان الطويل في بابل ما زالت تحظى بإعجاب الأجيال التالية من علماء الآثار وما زالت بادية للعيان في نتائج أعمالهم . لقد رافق «كولديوي» في عمله مساعدون معماريون وكان هناك نوع من المنافسة البريئة بينه وبين المختصين في تفسير النقوش المكتوبة الذين اعتمد عليهم في فهم النصوص الكتابية . ومع ذلك فإننا ندين للتعاون بين هؤلاء جميعاً بالمعلومات التفصيلية المتوفرة لدينا عن مدينة لم يبق فيها حتى قبل قرن من الزمن إلا القليل من الآثار التي يمكن رؤيتها على أرض الواقع . لقد كان بين «كولديوي» و«أندريه» مجموعة من المنقبين الأوائل في منطقة الشرق الأدنى استطاعوا استيعاب مسائل علم طبقات الآثار وكان هؤلاء أول من يدرب مجموعة من الخبراء في الكشف عن الأسوار . وتجتمع معظم الآراء على أن طرائقهم في العمل كانت على درجة عالية من الكفاءة لم تكن متوقعة في تلك الفترة المبكرة من تاريخ تقنيات التنقيب الأثري . ورغم ذلك ومع كل النشاط والمثابرة والنفقات الكبيرة ، لم يعتبر «كولديوي» إن عمله في بابل قد وصل إلى الكمال بكل معنى الكلمة . وكان قد قدر عندما بدأ عمله أن خمس سنوات مدة تكفي لإنجاز عمله ، ومع ذلك نجده بعد مرور أربعة عشر عاماً ، أي في عام ١٩١٣ ، يكتب في أحد تقاريره أنه قد أنجز نصف العمل الضروري فقط . وفي

الواقع لم تستأنف عمليات التنقيب للألمان بعد ذلك على نطاق معقول. ويجب أن نشير هنا أن اهتمام كولديوي بالموقع لم يكن في الأصل مقتصرًا على آثار المدينة البابلية الحديثة. لقد كان يأمل أن يعثر تحت هذه المدينة على آثار المدينة القديمة التي ترجع للألف الثاني قبل الميلاد والتي كانت عاصمة إمبراطورية حمورابي. وعند نهاية حملته الأولى تحقق أن خيبة أمل كبيرة كانت بانتظاره وذلك بسبب المنسوب المرتفع للمياه السطحية. لذا بعد ذلك إلى توسيع دائرة تنقيباته الأثرية بشكل جانبي لتعطية كامل المدينة الحديثة على أمل استعادة تشكيل مخططها بالقدر الممكن. لقد كان ذلك عملاً عظيماً وخارقاً اقتصى منه الإقامة المستمرة في الموقع على مدار السنة باستثناء زياراته القليلة لوطنه.

ويمكنا أن نكون فكراً عن التحصينات التي أنشئت في المدينة في القرن السادس قبل الميلاد من خلال التقرير الأولي الذي كتبه «هيرودوت». لقد قدم الرحالة الإغريقي وصفاً كلياً للمنطقة المحاطة بالأسوار وأضاف إلى ذلك شرحاً وافياً ومتأنياً عن تنظيمها وتنفيذها بالإضافة إلى تحديد أبعادها التي ثبتت صحتها فيما بعد. ويحتاج المرء لإلقاء نظرة واحدة على مخطط الموقع حسبما نشره الألمان ليدرك تصورات الرحالة الإغريقي التي نقلت إلى سجل طبوغرافي دقيق^(٢٨٧).

المدينة

يمكنا رؤية «المدينة الداخلية القديمة» على الضفة اليمنى لنهر الفرات حيث تشكل مربعاً غير منتظم الأبعاد يبلغ طول ضلعه أكثر من ميل. وفي عصر «نبوخذ نصر» امتدت أسوار المدينة لتحيط (الشكل ١٦٧) بمنطقة أوسع تقع على الجهة الغربية من النهر وبذلك تحول المربع إلى مستطيل بلغ طوله (٥، ١) ميلاً. وفي القطاع الغربي اقتصرت عمليات التنقيب الأثري على الأسبار التي أمكن بواسطتها تحديد مدى الأسوار وتكونن فكرة عن مخططات الشوارع. أما بقية الأعمال الأثرية فقد تركزت في القطاع القديم في الجهة الشرقية من المدينة حيث أجريت دراسة كاملة للتحصينات. بنيت التحصينات من خط مزدوج من الأسوار وكان السور الداخلي بسماكة (٥، ٦) متراً وهو أكثر ارتفاعاً من السور الخارجي. وقد بني السوران من القرميد المجفف بأشعة الشمس وتم تعزيزهما بحصون تفصلها أبعاد غير كبيرة، وكان

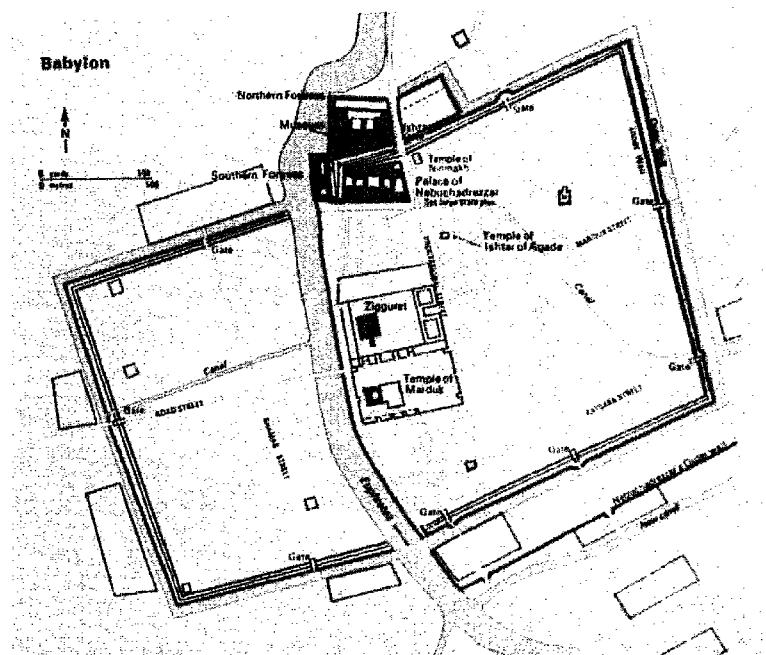


الشكل رقم ١٦٧ : مدينة بابل في عصر نبوخذ نصر الثاني (٥٦٢ - ٦٠٥) قبل الميلاد ونلاحظ ان التحصينات قد امتدت لشمال قصر سومر (a) في الشمال . (عن د. ليكروفت).

هذه الحصون أبراج بارزة فوق شرفات إطلاق النار أو السهام . استخدمت المسافة الموجودة بين السورين كما يقول هيرودوتس طريقة عسكرية آمناً على نفس مستوى المتراس . وفي أسفل السور الخارجي حفر خندق مائي يتراوح عرضه بين ٨٠ - ٢٠ متراً . وكان السطح الداخلي للخندق مكسواً بجدار من القرميد المشوي بالفرن والمثبت بالقار . وقد أكد «كولديوي» وثيقة «هيرودوت» القائلة بوجود غر لقوارب والعربات المختلفة الأنواع حول هذا الخندق المائي ، كما ويمكن الافتراض بوجود جسور فوق الخندق من أجل الوصول إلى البوابات الرئيسية للمدينة . ولقد أطلقت على البوابات التسع أسماء الآلهة أو أسماء المدن التي تواجه هذه البوابات كما وكانت مزودة بغرف حراسة داخلية وخارجية تم التتفبيب عن أربع منها .

بنيت التحصينات الداخلية بأكملها في عهد «نابو بولاصر» و«نبوخذ نصر» بين عامي ٥٦٢ - ٦٠٥ قبل الميلاد . أما الملك «نابونيد» فقد بنى فيما بعد سوراً جديداً محاذياً للضفة الشرقية من النهر كما أنه بني الميناء الواسع في أسفل السور .

كان القصر الرئيسي للملوك البابليين في الزاوية الشمالية الغربية من المدينة القديمة عند نقطة كانت فيها الأسوار تشكل معلقاً حصيناً يطل على النهر وقلعة



الشكل رقم ١٦٨ : خريط للمدينة القديمة في بابل مع الضاحية الغربية ويظهر شارع الماكم والأبنية الرئيسية. (عن هوكس ، ١٩٧٤).

خارجية. (انظر الشكل ١٧٢). ونجد هنا أيضاً الشارع الرئيسي الواسع القادم من الشمال عبر «بوابة عشتار» الشهيرة نحو المدينة الداخلية، (انظر الشكل رقم ١٧١)، وقد أصبح هذا الطريق الشريان الرئيس للمدينة فيها بعد. إنه شارع الماكم الاحتفالية الذي كانت تحمل فيه تماثيل الآلهة في مهرجان السنة الجديدة والذي يتوجه نحو الجنوب بحذاء الجدار الشرقي للقصر. ثم يعبر القناة المسماة باسم «ليبليكالا» (Libilhegalla) ويلتف حول جدران الزيقوررة «ايتمينانكي» (Etemenanki)، ثم ينعطف عند مركز المدينة بالاتجاه الغرب ماراً بمعبد «مردوخ»، بعد ذلك ينحدر نحو

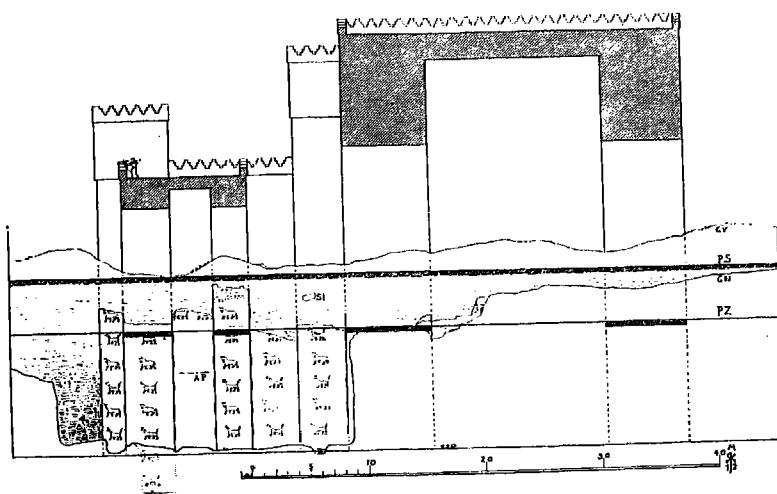
نهر الفرات الذي يعبره فوق جسر محمول على خمسة أعمدة حجرية ليتهي إلى القطاع الغربي من المدينة^(٢٨٨).

وأخيراً لابد من الإشارة إلى سور الخارجي الذي كان يشكل امتداداً للمدينة على الضفة الشرقية من النهر. لقد بني هذا الحصن المزود بخندق مائي لحيط من طرفه الشمالي بالقصر الصيفي للملك «نبوخذ نصر» (انظر الشكل ١٦٧) كما كان يتراجع نحو النهر في الجهة الجنوبية من المدينة. ولقد كان يعتقد في بعض الأحيان أن العاية من بنائه تكرار المثلث الخارجي على الجهة الغربية من النهر وتحويل المدينة إلى شكل مربع واسع المساحة. إلا أنه ليس هناك أي دليل على حدوث مثل هذا الأمر. يبلغ طول الضلعين القصرين من المثلث (٥، ٥) ميلاً لكل ضلع. وبالاعتماد على هذا الرقم يمكن تقدير مساحة المربع الذي تحدثنا عنه.

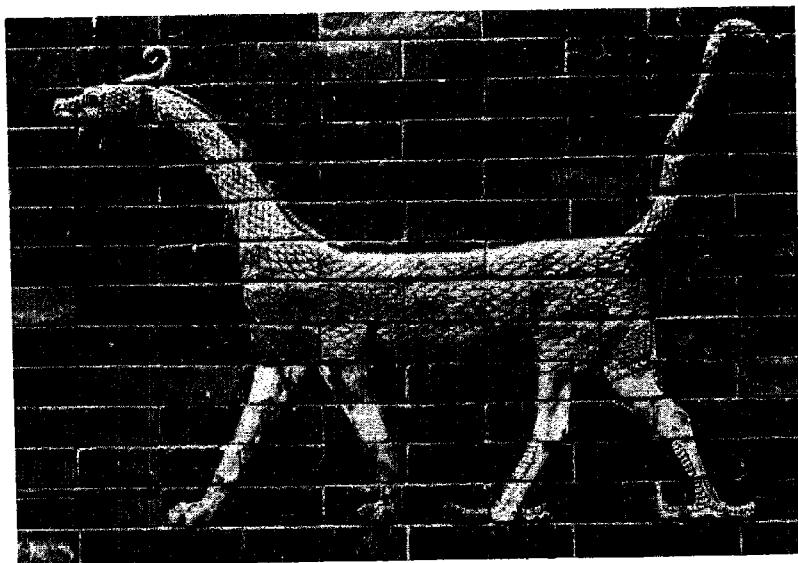
الأبنية

يتجه الشارع الرئيسي الشمالي نحو الأعلى بصورة حادة قبل الوصول إلى بوابة عشتار لذلك فقد رصفت البوابة وشارع المواكب بمنسوب أعلى من الأبنية المجاورة به ببضعة أمتار. ويكون الرصيف من راقائق من الحجر الكلسي تزيد مساحة كل منها على متر مربع أحاطت كل منها بأحجار البريشة (صخر يتتألف من شظايا متلاحمه) الحمراء. وتحت الرصيف استطاع الألمان أن يكتشفوا عن أساسات البوابة وجدران الشارع وقد وجدوا أن «نبوخذ نصر» قد وصل في عمله في هذا المجال إلى عمق (١٥) متراً أي ما يعادل عمق التربة النظيفة تحت الرابية. وأن عمليات قلع الحجارة التي قام بها البناءون المحليون قبل وصول «كوليديبو» لم تترك أي أثر يذكر فوق مستوى الرصيف فإن هذه الأساسات هي كل ما باقي ليراه زوار الموقع. ومع ذلك فقد ساعدت هذه الأساسات المنقبين على استعادة مخطط البوابة نفسها والتي تتميز بأبراجها وغرفها الداخلية ذات القنابر ومن الممكن مشاهدة هذه البوابة حالياً في متحف برلين بعد إعادة تشكيلها.

وفيها يتعلق بالزخارف الخارجية لهذه الأبنية الشهيرة فإن البوابة بكاملها والجدران المحاذية لشارع المواكب كانت مزينة بتصاميم من القرميد ذاتألوان براقة. كما تكررت على مسافات منتظمة تماثيل الأسود والثيران وحيوانات التنين، وقد تم

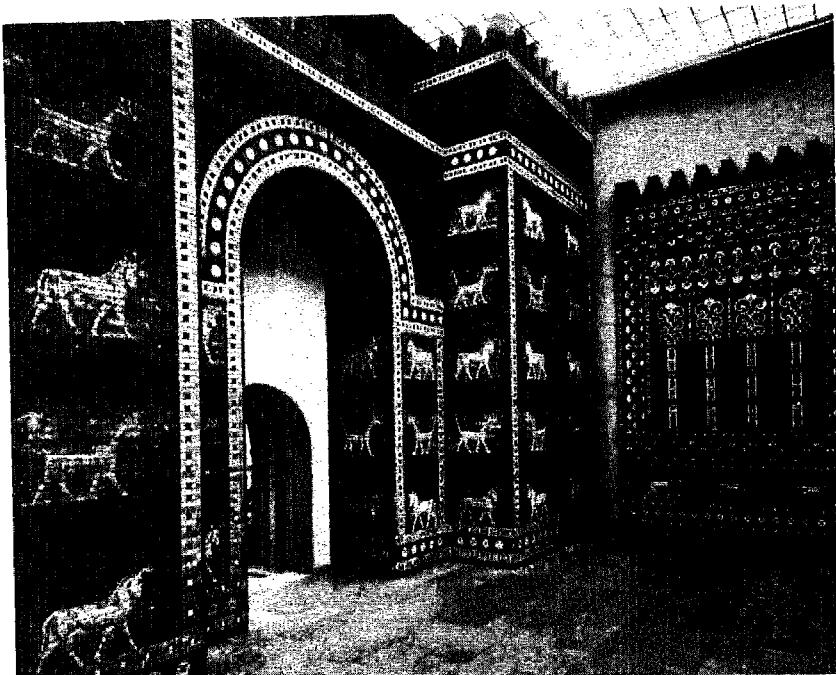


الشكل رقم ١٦٩ : رسم يمثل بوابة عشتار كما تشاهد من الشمال . كما نشاهد مقطعاً لشارع الماكب المرتفع على أساسات مزخرفة في أسفله . (عن كولديبو ، ١٩٢٦) .



الشكل رقم ١٧٠ : نحت نافر للتين مصنوع من القرميد المسكونب في قوالب . وقد أخذ من واجهة بوابة عشتار في بابل . المنحوتات النافرة مطلية بطبقة مزجاجة وملونة بالبني والأصفر على خلفية زرقاء . الارتفاع ٩٢ سم .

تشكيل بعضها بشكل مسطح والبعض الآخر بنقوش نافرة براقة. أصبحت عملية إعادة تشكيل هذه التصاميم ممكنته نتيجة العثور على قطعة منها بحالة سليمة عند قاعدة أحد الأبراج، أما بالنسبة لعملية ترجيح هذه الزخارف القرميدية وتجميدها فقد تأمل «كولديبو» هذا الأمر بصورة عميقة وإن كان في تأمله يفتقر إلى الوضوح. ويبقى لنا الافتراض بأن هذه الزخارف تشبه في الكثير من الجوانب الزخارف التي استعملها الآشوريون في خورساباد وفي حصن شلمنصر في نمرود.



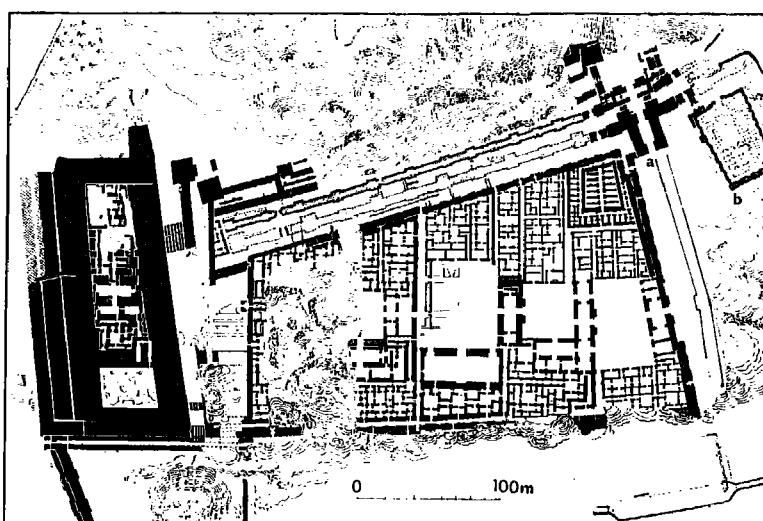
الشكل رقم ١٧١ : إعادة تشكيل قت في متحف برلين للواجهات المزخرفة لبوابة عشتار وشاهد في اليمين أرواح القرميد المزججة المتأخرة من الواجهة الخارجية لقاعة العرش الكبرى المقابلة للساحة الثالثة في قصر نبوخذ نصر.

ويبدو أن نفس هذا النمط من الواجهات قد استعمل في بعض أقسام القصر الملكي الذي يطلق عليه الألمان اسم «القلعة الجنوبيّة» ويكتسب أحد الألواح التي أخذها الألمان من جدار خارجي لغرفة العرش أهمية كبيرة ، فقد تم فيه تكيف الأفكار

الكلاسيكية في التصميم مما يدل على وجود بعض العلاقة في ذلك العصر بين بابل وبلاد الإغريق. وباستثناء الضخامة في الحجم فإن التخطيط وفن العمارة لهذا البناء لا يختلفان عن التقاليد الخاصة ببلاد الرافدين. وهناك خمس ساحات متعاقبة مرتبة حول محور واحد، وتقع أكبر هذه الساحات في الوسط وتبلغ أبعادها (٥٨×٦٣) متراً، ويتم الدخول إليها من نوع ما يسمى بالباب العالي. وفي الجهة الجنوبية من الساحة توجد غرفة العرش التي تشغّل كامل عرض الساحة. ومثلها مثل كل قاعات الاستقبال الهامة، فقد أعطيت اتجاهها شماليّاً من أجل الحصول على جو لطيف ومعتدل في الصيف. أما المساحة الباقيّة فقد امتلأت بالغرف الإدارية أو السكنية. وهناك أمر آخر في الجهة الشماليّة الشرقيّة من البناء يثير الكثير من الاهتمام، حيث نجد هنا مجموعة من غرف الخزن دون مستوى الأرض. تميّز هذه الغرف بالقناطر الحجرية بالإضافة إلى الكثير من الأعمال الحجرية المخرابة. اعتقاد بعض المنقبين أن هذا المكان قد يمثل الموقع الذي بنيت فيه حدائق بابل المعلقة التي قدم هيرودوت وصفاً لها. وتم التأكيد على صحة هذه الفرضية بعد اكتشاف بئر عميق تعلو غرفة من ثلاثة طبقات يحتمل أنها كانت مخصصة لأجهزة ضخ المياه إلى الحدائق في الأعلى. في السنوات الأخيرة وجد المختصون أدلةً للدعم هذه النظرية.

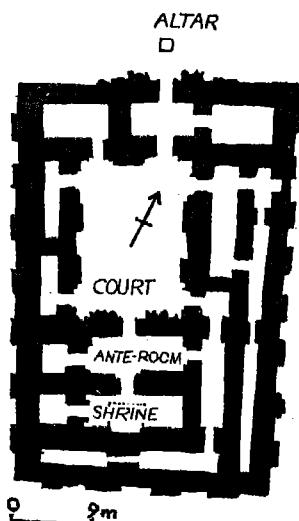
لقد سبق أن أشرنا إلى أن شارع المواكب عند اتجاهه غرباً نحو الجسر يمر بين الزيقورة «ایتمینانکی» وعبد «مردوخ» الذين يمثلان المعبد العالي المرتفع (Hochtempel) والمعبد المنخفض الأرضي (tieftempel) في التقاليد المعمارية فإن من المحزن حقاً عدم وجود آية آثار مادية لها. لقد كان للزيقورة التي تبلغ مساحتها أكثر من (٥٠٠) متر مربع جداران أحدهما خارجي والآخر داخلي. تم التنقيب عن مجمع للأبنية الإدارية حول هذا المعبد أما البرج المتعدد الطبقات فقد قام بعض اللصوص بسرقة محتوياته بشكل كامل. لذلك فإن كل ما يمكن معرفته اليوم عن هذا البناء هو ما يستخرج من آثر سلبي بقي على الأرض وهو حفرة عميقه تشبه المستنقع. وبناء على أفكار «هيرودوت» وأخرين غيره ثم افتراض أشكال مختلفة للزيقورة. كان أقربها إلى الدقة والإقناع تلك التي تشبه برج السلالة الثالثة في أور^(٢٨٩). أما معبد «مردوخ» (Esagila) فهو يمثل قضية مختلفة تمام الاختلاف. لقد دفنت آثاره تحت سماكة (٢١) متراً من الحجر الدبش الذي بني فوقه مزار إسلامي معروف باسم «حجي عمران».

لذلك فإن عملية التنقيب عن هذا الأثر تعني إزالة (٣٠٠٠٠) متر مكعب من التراب ولا يمكن إنجاز هذا العمل إلا بواسطة حفر أنفاق على طول قواعد الأسوار. ولقد كان ممكناً على الأقل تحديد حجم البناء الذي تبلغ أبعاده (٧٨ × ٨٦) متراً.



الشكل رقم ١٧٢ : خلطة لقصر نبوخذ نصر المجاور لبوابة عشتار. غرفة العرش وجناح الاقامة الملحق بها يواجهان الساحة الكبرى التي يتم الدخول إليها بواسطة الباب العالي. مجموعة المخازن ذات القنطرات التي كان يعتقد أنها تدعم الحدائق المعلقة قد تم تحديد مكانها في الزاوية الشمالية الشرقية من البناء . a - بوابة عشتار . b - معبد نينجاخ (عن كولديوي ١٩٢٥).

إن وجود نتائج متناقضة حول خلطة البناء يتضمن لنا عندما نلاحظ أن إعادة تشكيل المعبد بصورة النهاية والنماذج الضخمة لم يكونوا منسجمين حتى في تحديد موقع المذبح الرئيسي في المعبد. أما بالنسبة لأثاثه فيجب أن نكتفي ثانية بها ورد في القصص، فمن الأعاجيب الأخرى تذكر القصص وجود تمثال من الذهب بارتفاع ستة أمتار وعرض ذهبي أيضاً يبلغ وزنه (١٨,٥) طناً.

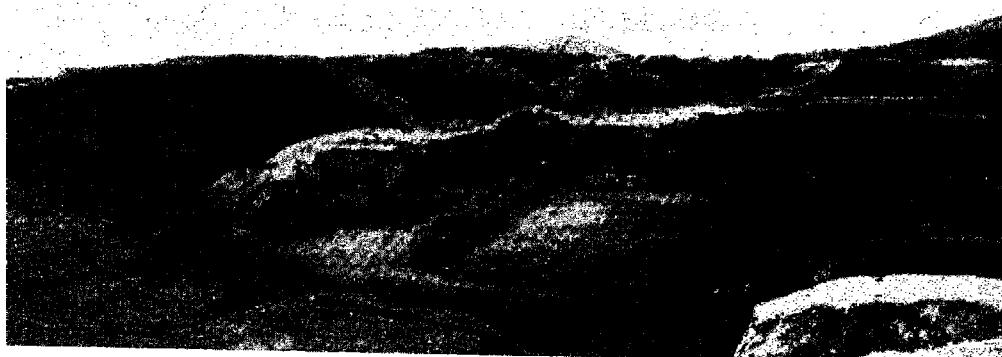


الشكل رقم ١٧٣ : خطة لمعبد نينماخ قرب بوابة عشتار. وهو بناء يمثل العصر البابلي الأخير وقد تم إعادة بنائه حديثاً في مكانه الأصلي. (عن ماكون، ١٩٦٤).

بالإضافة إلى معبد «نينماخ» (Ninmakh) المجاور لبوابة عشتار والذي سبق ذكره، فقد تمت عملية تنقيب عن عدد من الهياكل الصغيرة الأخرى. ويبدو أن جميع هذه الهياكل تتفق من حيث التصميم العماني للمدخل والساحة والمزار التي رتبت جميعها حول نفس المحور مع وجود بعض الغرف الملحقة. وفي بعض الحالات كانت للمنازل الخاصة أهمية كبيرة وذلك لوجود أداث ضخم يمكن أن تتوقع وجوده في العاصمة فقط. ومثل كل منازل المدن في كل عصور تاريخ بلاد الرافدين، لم يكن للغرف في الطابق الأرضي أية إطلالة على الخارج وكانت تتلقى الإضاءة من الفناء المركزي للمنزل. ونطلع هنا أيضاً على نمط غريب من زخارف الواجهات الخارجية التي يحتمل أن تمثل تطوراً خاصاً في العصور البابلية الحديثة. فقد وضعت صدوف من القرميد في زاوية ضيقة على وجهة الجدار فكانت نموذجاً مستناً على شكل سلسلة عمودية. ويمكن أن يكون هذا النمط قد اتبع نتيجة الشكل غير المنتظم للموقع وهو الذي أدى إلى حالة عدم الانسجام بين الزاوية المائلة للسور الخارجي والغرف المستطيلة التي تشكلها الجدران. ولقد ذكر هيرودوت وجود منازل ذات طبقتين أو أكثر

وعلى الرغم من الصعوبة التي عانى منها المتنبون في تأكيد ذلك الأمر، فيمكننا القول أن هذه المنازل المبنية على غرار المنازل التي قام «وولي» بالتنقيب عنها في «أور» كانت تتلقى الإضاءة ويتم الدخول إليها من بهو في الطابق العلوي^(٩٠). أما أماكن العبادة الخاصة التي تحتوي على مدافن تحتها فتوحي بوجود نمط آخر من الحياة المزلية في بابل.

إن الأدلة على وجود الأبنية الضخمة في عصر ملوك الدولة البابلية الحديثة تقتصر على العاصمة فقط. ولقد سبق وذكرنا قيام نبوخذ نصر بإعادة بناء أسوار مدينة أور وبواباتها وموانئها المحصنة على نهر الفرات الذي كان طريقاً للتجارة بواسطة السفن. وفي موقع جديد في المدينة ظهر بناء كبير عرف باسم قصر «بل - شالتي - نانار» (Bel-Shalti-Nannar) وهو يتميّز إلى نفس العصر^(٩١). أما في «كيش» فقد بنيت معابد ضخمة ماتزال جدرانها قائمة على ارتفاع عدة أمتار. وفي كل مدينة سومرية أخرى تقريرياً فإن الأكواخ المكشدة من القرميد المشوي بالفرن والمختومة باسم نبوخذ نصر تؤكد قيامه بإصلاح وترميم وتجديف الهياكل القديمة بصورة أعادت لها روعتها وعظمتها.



الشكل رقم ١٧٤ : واجهات معابد تعود للعصر البابلي الحديث على قمة تل «هارسا كالاما» في كيش وهي ماتزال قائمة على ارتفاع ٦ , ٥ متراً. تدل الأساسات على أنها من عصر نبوخذ نصر.

وفي تلخيصنا لنتائج عمليات التنقيب الأثري في بابل، من المدهش حقاً أن نجد القليل فقط من أعمال النحت. ولقد كان المتنبون الأثريون الألمان أول من يظهر خيبة أمل كبيرة لهذه الظاهرة. يظهر هذا الشعور في تعليق لأحد الكتاب حيث يقول:

«إن ندرة الأعمال الفنية في هذا العصر تجعل من المستحيل تقدير قيمة إنجازاتهم الفنية». ويضيف: «لقد تميز العصر بنشاط أدبي كثيف إذ استطاع العالم الاهيلينيسي أن يحصل على معارفه في علم الفلك وغيره من العلوم عند البابليين. إلا أن الفن البابلي الحديث لم يؤثر على الغرب. لقد حصل الإغريق على نماذجهم الفنية من الآشوريين على الرغم من وجود الفينيقيين في موقع متوسط بينها»^(٢٩٣).

حاشية

في السنوات الأخيرة استمر ورود تقارير عن اكتشافات جديدة ترتبط بموضوع هذا الكتاب بالرغم من أن موقع هذه الاكتشافات تقع خلف حدود ممالك بلاد الرافدين القديمة. ستؤدي هذه الاكتشافات إلى توسيع جديد في دائرة المنظور التاريخي للمنطقة. وإن أحد الأمثلة الرئيسية التي يجدد التنويه عنها هنا هو عملية تنقib أثري ماتزال جارية ولا بد أن يكون لها أهمية كبيرة في هذا المجال.

في موقع يدعى «تل مرديخ» يقع على بعد (٣١) ميلاً إلى الجنوب من مدينة حلب في سورية تم اكتشاف آثار مدينة «إيبلا» التي سبق أن عرفنا أسماء بعض حكامها في الألف الثالث قبل الميلاد. ومن عصر أحدث قليلاً أتي في وقت يعاصر سلالات «لارسا» والسلالة العمورية في بابل اكتشفت آثار معمارية وتحف تنافس من حيث الأهمية وحسن التنفيذ الآثار المعروفة في بلاد الرافدين. لكن الاكتشاف الأعظم والذي نضيفه هنا هو أرشيف من الألواح الكتابية التي يصل عددها إلى الآلاف والتي وصل ماكتب على بعضها إلى أكثر من ألف سطر من الكتابة. إن النقش الكتابية لهذه الألواح والتي كانت بلغة غير مألوفة من النوع السامي الغربي قد تم التعرف عليها من خلال النماذج المتعددة والمتعددة للغات السومرية المهايئة. ولكن بعيداً عن أهميتها اللغوية فإن البيئة التي وجدت فيها الألواح يمكن بحد ذاتها أن تمثل اختراقاً حقيقياً إلى عالم جديد من الاكتشاف. إن النقطة التي تساهم هذه الاكتشافات في توضيحها كما جاء في كلمات المنقب الأثري هي أن: «جنوب بلاد الرافدين لم تكن السلف الوحيدة للحضارة والكتابة في كل منطقة الشرق الأدنى ، وأن عمليات معاشرة كانت

تُحْرِي فوْقَ مَنْطَقَةً أَكْثَرَ اتساعاً تَمْتدُّ مِنْ الْمَشْرُقِ حَتَّى عِيلَامٌ»^(٣١).
وَفِي هَذِهِ الْأَئْنَاءِ أَيْضًا فَإِنْ مَصْدَرًا جَدِيدًا لِلْمَعْلُومَاتِ يَرْتَبِطُ بِعَصْرِ أَكْثَرِ
قَدْمًا فِي النَّطُورِ الثَّقَافِيِّ وَالْحَضَارِيِّ لِمَنْطَقَةِ بَلَادِ الرَّافِدَيْنِ، تُحْرِي عَمَلِيَّةً إِنْقَادَهُ فِي
مَنْطَقَةَ وَاسِعَةَ سَتَغْمُرَ بِالْمِلَاهِ نَتْيَاجَةً إِقَامَةِ سَدَودَ جَدِيدَةَ عَلَى الْأَنْهَارِ وَالرَّوَافِدِ. وَمِنْ
الْأَمْثَالَ عَلَى هَذِهِ الْمَصَادِرِ الْمَوْقِعُ الَّذِي اكْتُشِفَ فِي تَلِّ مُحَمَّدِ عَرَبٍ فِي مَنْطَقَةِ سَدِ
«اسْكِيِّ مَوْصَلِ».

وَرِبِّيَا سِيَكُونُ هَذَا الْمَوْقِعُ نَمْوذِجًا لِإِجْرَاءِ دَرَاسَاتِ أَكْثَرَ عَمَقًا لِعَصْرِ
(نِينُوِيَّ - ٥) (Ninevite-Five) الَّذِي يَعْاصِرُ الْمَدِنِ السُّومِرِيَّةِ فِي الْجَنْوَبِ. كَمَا وَأَنَّ
عَمَلِيَّاتِ التَّنْقِيبِ الْأَثْرِيِّ فِي مَنْطَقَةِ سَدِ الطَّبَقَةِ عَلَى نَهْرِ الْفَرَاتِ شَرْقَ مَدِينَةِ
خَلْبَ قَدْ كَشَفَتْ وَجْهَ مَوَاقِعِ أَثْرِيَّةَ مِنْ عَصْرِ أُورُوكَ. وَفِي «جَبَوِيَّهُ الْكَبِيرَةِ»
اَكْتُشِفَ الْمُنْقِبُونَ الْأَلمَانَ آثارَ حَصْنٍ ضَخِّمٍ يَمْتَدُّ لِمَسَافَةِ نَصْفِ كِيلُوْمَترٍ عَلَى طَولِ
نَهْرِ الْفَرَاتِ وَيَحْيِطُ بِشَبَكَةِ كَثِيفَةٍ مِنْ الشَّوَّارِعِ حِيثُ يَؤْدي طَرِيقٌ يَتَجَهُ شَمَالًا
وَجَنُوبًا إِلَى قَلْعَةِ تَعْرِفُ الْيَوْمَ بِاسْمِ «تَلِّ قَنَاصِ». .

وَكَانَ زَمَلَاءُ هُمْ قَدْ اَكْتُشَفُوا بِقَائِيَا مَعْبُدَ يَشْبَهُ فِي مَخْطَطِهِ «الْمَعْبُدُ الْأَبِيسُ»
فِي أُورُوكَ أَوْ «الْمَعْبُدُ الْمَدْهُونُ» فِي «الْعَقِيرِ» (Uqair). أَمَّا الْمَعَابِدُ الْأُخْرَى فَقَدْ كَانَتْ
مِنَ النَّمْوذِجِ الْصَّلِيَّبِيِّ الَّذِي يَشْبَهُ النَّهَادِجُ الشَّهِيرَةُ لِلْمَعَابِدِ فِي أُورُوكَ نَفْسَهَا.

إِنَّ هَذِهِ الْاِكْتِشَافَاتُ، بِالْإِضَافَةِ إِلَى ظَهُورِ نَمْوذِجِ أُورُوكَ فِي جَنْوَبِ
الْأَنْاضُولِ وَالْمَوَادِ الْعَبِيدِيَّةِ أَيْضًا، تَعْتَبِرُ دَلِيلًا عَلَى الْأَصْلِ الشَّمَالِيِّ لِحَضَارَةِ
أُورُوكَ. وَلَقَدْ حَدَثَ اِضْطِرَابٌ وَغَمْوضٌ فِي دَقَّةِ هَذِهِ التَّيْتِيَّةِ بَعْدَ الْاِكْتِشَافَاتِ
الَّتِي تَمَّتْ فِي حَوْضِ «حَمَرِينِ» شَمَالِ بَغْدَادَ. فَفِي «عِبَادَةِ» قَرْبِ خَانِقَيْنِ وَخَلالِ
عَمَلِيَّاتِ إِنْقَاذِ لِلآثارِ ظَهَرَتْ مُسْتَوْطِنَةً تَعُودُ إِلَى عَصْرِ مَاقِبْلِ التَّارِيخِ مُعاَصِرَةً
لِأَقْدَمِ مَراَحِلِ الْاِسْتِيَّطَانِ فِي «أَرِيدُو» وَ«سَامِرَاءَ» كَمَا كَشَفَ النَّقَابُ عَنْ بَعْضِ
الْآثارِ الْمَعَارِيَّةِ الْبَاقِيَّةِ بِحَالَةِ سَلِيمَةٍ. تَشْمَلُ هَذِهِ الْآثارُ مُجْمِعًا دِينِيًّا يَتَّالِفُ مِنْ
وَحدَاتٍ مُتَعَدِّدَةٍ مِنَ النَّمْوذِجِ الْمُتَصَالِبِ، وَقَدْ تَكَرَّرَتْ هَذِهِ الْوَحدَاتُ فِي أَبْنِيَّةٍ
مُجاوِرَةً أَصْغَرَ حَجَّاً يَعْتَقِدُ بِأَنَّهَا أَبْنِيَّةُ سَكِينَةٍ. إِنَّ التَّنَاقُضَ فِي التَّارِيخِ بَيْنَ فَتَرَةِ
الْإِقَامَةِ فِي هَذِهِ الْقَرِيَّةِ وَظَهُورِ الْمَزَارِاتِ الْصَّلِيَّبِيَّةِ الَّتِي ذَكَرْنَا هَا سَابِقًا تَشَكَّلَ مَسَأَلَةً
تَحْتَاجُ إِلَى الْكَثِيرِ مِنَ الْبَحْثِ وَالْدِرَاسَةِ.

خلال القرن الماضي، كما حاولنا أن نبين في هذه الصفحات، تمت دراسة منطقة بلاد الرافدين وأثارها بكثير من التعمق. وكموضوع متخصص فإن الإمكانيات التي توفرها هذه المنطقة ما زالت غير محدودة لكن هناك الكثير من المعلومات التي ترقب الحصول عليها نتيجة عمليات البحث الإضافي في مجالات مجهلة من حقول وميادين البحث في آثار منطقة الشرق الأدنى.

انتهى

محتويات الكتاب

- مقدمة الطبعة العربية	٥
- مقدمة الطبعة الأولى	١١
- مقدمة الطبعة المعدلة	١٣
- الفصل الأول	١٥
الأرض والأنهار	
الإقليمان	
الشاطئ	
الأنهار	
المناخ والري	
الملوحة	
شمال العراق	
- الفصل الثاني	٢٧
فجر انسان العصر الحجري الحديث	
العصر الحجري القديم	
غارود وسوليكي	
المتنيبون الامريكان في كردستان	
أهمية أبحاث العصر الحجري الحديث	

- وادي الأردن والمشرق
الأناضول
ایران
مشروع جارمو - العراق
الفصل الثالث
بداية التاريخ المكتوب
- سلسلة الاكتشافات
- العبيد
الوركاء
أريدو
خفاجة
عصر العبيد
فن العمارة
الدين
الفخار والأشياء الصغيرة
المقبرة
عصر أورووك
الوركاء
منطقة آنور
منطقة إلأنا
تل العقير
أبنية عصر جمدة نصر
الوركاء
خفاجة
عصر بداية الكتابة
الكتابة الأولى
فن النحت

- الأختام الاسطوانية
الفخار
- الأسلاف السومريون
الفصل الرابع ٨٩
شعوب شمال بلاد الرافدين في عصر ما قبل الكتابة
- تنقيبات أثرية في الشمال
العربيجية
تبه غاورا
كويونجيك
حسونه
موقع حسونه الأخرى
سامراء وتل الصوان
- فن العمارة
عصر ما قبل حلف
عصر سامراء
عصر حلف
عصر عبيد
عصر غاورا
تل براك
- الفخار
ما قبل حلف
تل حلف
عبيد الشمالي
ما بعد عبيد
- القبور
عصر غاورا
- الأشياء الصغيرة

- الاختام
- العلاقات الخارجية
منطقة سوسا
الفصل الخامس ١٢١
السلالات السومرية الباكرة
- قائمة الملوك
- أقدم النصوص المكتوبة
- المراحل الأثرية
- الطوفان
- موقع السلالات الباكرة
خفاجة
تل أسمر
تل عقرب
مدينة اور الكلدانية
العبيد
كيش
لاجاش
نيبور
آشور وماري
تل الخويرة
- اختلافات في المصطلحات الفنية
الفصل السادس ١٥٣
العمارة والفن في عصر ما قبل سارغون
- فن النحت
التماثيل
النحت النافر
- فن العمارة

أساليب البناء

المعابد

القصور

- الاختام الاسطوانية

- صناعة المعادن والحرف المركبة

الزخارف المطعمية

الأشياء المركبة

- الفخار

الفصل السابع

سلالة أكاد والنهضة السومرية

- الساميون في بلاد الراfeldin

- سارغون وخلفاؤه

- الآثار

الأبنية

تل أسمر

خفاجة ويراك

فن النحت

الاختام الاسطوانية

جاسور

- الجوتيون ولاجاش

دي سارزيك

تلوا

غوديا

الحبيبة

- السلالة الثالثة في اور

الأبنية في اور

الزيقورة

١٨٨

المصطبة

الضرير

المعابد وفن النحت

الفصل الثامن ٢١٧

الألف الثاني قبل الميلاد

- دول متنازعة

- الأبنية في عصر ايسين - لارسا

- المنازل الخاصة

- قصر ماري

- الرسوم الجدارية

- تل الرماح

- فن النحت

- الكاشيون

- ميتاني

نوزي

- العصر الآشوري الوسيط

مدينة آشور

التحصينات

المعابد والقصور

بعض اللقى في آشور

تطبيقات البناء

الفصل التاسع ..

العصر الآشوري الأخير

- تاريخ امبراطوري

- التنقيبات الأثرية القديمة في المدن الآشورية

- نمرود (كلخو)

- خورساباد

- نينوى

- التنقيبات الأثرية الأمريكية في خور سباد

- إنشاء الأبنية

- فن النحت الآشوري

- البريطانيون يعودون إلى نمرود

- عاجيات نمرود

الفصل العاشر ٣٠٥

بابل: آخر ممالك بلاد الرافدين

- نهضة السلاطات

- عمليات التنقيب الألمانية

- المدينة

- الأبنية

- حاشية

- ملاحظات النص

- قائمة بالمراجع

Notes on the Text

هوماوش و مراجع الكتاب باللغة الانكليزية

- 1 The best commentary on the geography of Iraq is in Brice (1966, chs. 11 and 21).
- 2 But see Roux (1960, pp. 20–31).
- 3 Lees and Falcon (1952, pp. 24–39).
- 4 Jacobsen (1960), pp. 174–83. His theory is at present *sub judice*.
- 5 See Adams (1958, pp. 101–4).
- 6 See Jacobsen (1958a, p. 1251).
- 7 See Oates, D. (1968, fig. 2, p. 14).
- 8 See chronological table in Solecki (1971, fig. 8, p. 182).
- 9 See Van Zeist (1977) and (1982).
- 9a Subsequent excavations at Zarzi are reported in Wahida (1981).
- 10 Garrod (1930, p. 8).
- 11 Solecki (1971); note in particular map 2, on p. 17.
- 12 Their work is fully reported in Braidwood and Howe (1960).
- 13 Childe (1950), quoted in Singh (1974, p. 4).
- 14 Çambel and Braidwood (1980).
- 15 Mellaart (1967).
- 16 Singh (1974); for a fuller account see Mellaart (1975) or D. and J. Oates (1976).
- 17 Lamberg-Karlovski (1974).
- 18 Braidwood (1974b).
- 19 Mortensen (1964, p. 32 ff.).
- 20 Braidwood (1960, p. 173).
- 21 An analysis and discussion of all these soundings is presented in Perkins (1949), and by A. Porada in Ehrich (1965).
- 22 The German reports have been published at great length, mostly in the series *Uruk Vorläufige Berichte* (titles vary), and *Abhandlungen der Deutsche Orient Gesellschaft*, in progress since 1929. An almost up-to-date summary in English is to be found in Mallonan (1970, ch. 8/1, p. 360 ff.), and in Frankfort and Davies (1971, ch. 12). But note also the more recent find of a level IVa–b palace, in Lenzen (1974, p. 111).
- 23 Mackay (1931) and elsewhere.
- 24 See Lloyd and Safar (1947, p. 84 ff. and 1948, p. 115 ff.); also Lloyd (1947 and 1948).
- 25 Delougaz and Lloyd (1942).
- 26 These and other proposed changes in stratigraphical terminology are well shown diagrammatically by E. Porada in Ehrich (1965, p. 176).
- 27 Heinrich (1957).
- 28 Safar (1950, p. 27 ff.).
- 29 Van Buren (1972).
- 30 Ziegler (1953).
- 31 Oates, Joan (1960, pp. 32–50).
- 32 See 'Excavations in Iraq, 1971–72', *Iraq*, 34, pt 2 (1972), p. 149.
- 33 Lloyd and Safar (1943, p. 131 ff.).
- 34 Heinrich (1957).
- 35 Van Buren (1952, p. 76 ff.). Also see Moorey (1975).
- 36 *Riemchen* in German, meaning 'prismatic', is the name used by the excavators for the small, rectangular mud bricks characteristic of the Uruk period.
- 37 Delougaz and Lloyd (1942).
- 38 Mostly accounts and inventories.
- 39 A full discussion of this script will be found in Falkenstein (1936).
- 39a See Schmandt-Besserat (1977).
- 40 Roux (1964, p. 82).
- 41 General reference books for cylinder-seals are Frankfort (1939), Porada (1948) and Amiet (1961).
- 42 Some fine examples are illustrated in Frankfort (1955, pl. 1 ff.).
- 42a A basic work on the subject is Porada (1948).
- 43 Well illustrated in Delougaz (1952).
- 44 E.g. in Frankfort (1951).
- 45 See Falkenstein (1965, p. 269 ff.).
- 46 See Lamberg-Karlovsky (1974).
- 47 Cf. Kramer (1963, p. 111 ff.).
- 48 Cf. D. and J. Oates (1976, p. 136).
- 49 See Lloyd (1960).
- 50 Oates, Joan (1976, pp. 20–31), with map, fig. 1, p. 23, and Burkholder (1972, pp. 264–9). The writer is indebted to Dr Oates for the further information which follows.

- 51 For a comparative analysis in detail of the evidence from these excavations, in northern Iraq, see Mellaart (1975). Also to be recommended is the site-by-site commentary in Mallowan (1970, ch. 8/2, p. 376 ff.).
- 52 Mallowan and Rose (1935). A subsequent excavation at Arpachiyah by Ismail Hijara is reported in *Iraq* 42/2 (1980).
- 53 See Speiser (1935) and Tobler (1950).
- 54 Herzfeld (1950).
- 55 Thompson and Mallowan (1932, p. 71 ff.).
- 56 Lloyd and Safar (1945, p. 255 ff.).
- 57 Summary reports in English: Munchajef and Merpert (1969 onwards).
- 58 Preliminary reports: Kirkbride (1972 onwards).
- 59 Of the animal bones 68.5% were onager and 15.9% gazelle.
- 60 See Braidwood *et al.* (1952, p. 1 ff.).
- 61 Preliminary reports by B. Abu-al-Soof and others in *Sumer*, 21 (1965) to 24 (1968).
- 62 See Oates, Joan (1966).
- 63 See Oates, Joan (1969) and Braidwood (1944, pp. 47–72).
- 64 E.g. at Yanik Tepe in Azerbaijan: Burney (1964). But see Hijara (1980).
- 65 Cf. Mallowan (1970, ch. 8/2, footnote no. 2 on p. 383).
- 66 See Mallowan (1947, p. 1 ff.).
- 67 See Braidwood (1944, pp. 47–72).
- 68 Typical examples of Samarra and Tel Halaf painted pottery are well illustrated in colour in Strommenger (1964, pl. II).
- 69 Lloyd (1938, p. 123 ff.).
- 70 See Ucko (1968).
- 71 Munchajef and Merpert (1971, pl. V, fig. 2 and pl. VII, fig. 10).
- 72 Oates, Joan (1969a) and illustrations reproduced in Singh (1974, figs. 59a–d, 60 and 61).
- 73 Typical figurines from these two sites are illustrated side-by-side in Strommenger (1964, pl. 6).
- 74 See Speiser (1935, pl. CXLII, p. 36) and Barnett (1966).
- 75 Syria and Iran are covered rather more fully in Mellaart (1975).
- 76 Two of these are illustrated in colour in Strommenger (1964, pls. III and IV).
- 77 See Le Breton (1957, p. 79 ff.), with diagrams of comparative chronology.
- 78 See Lamberg-Karlovsky (1970). It should be noted that recent excavations in Susiana and at Deh Luran have now complicated the Susiana sequence and its relationship with Iraq, as may be gathered from new synchronisms mentioned by Oates in Curtis (1983).
- 79 Jacobsen (1939). Simply presented in Woolley (1965, pp. 21–6).
- 80 A useful English translation is Sandars (1960).
- 81 There is a summary of the evidence in Gadd (1971, ch. 13, p. 93).
- 82 Sollberger (1960, p. 69 ff.). Recently found tablets from Abu Salabikh are closely comparable with those from Farah (written by scribes with Akkadian names). Cf. Postgate in Curtis (1983), p. 50.
- 83 Hall and Woolley (1927).
- 84 See Kramer (1965).
- 85 Delougaz and Lloyd (1942, fig. 115, p. 134), and alter-
- native dating in Ehrich (1954, table on p. 176).
- 86 This subject has been exhaustively studied in Mallowan (1964, p. 62 ff.). At Kish he noted several alternative 'Flood-levels'.
- 87 See Kramer (1956, p. 290).
- 88 See Sollberger (1954–6, p. 10 ff.).
- 89 See Edzard (1959, p. 9 ff.).
- 90 See Kramer (1952).
- 91 The relevant final publications of the Khabaje excavations are, Delougaz (1940) and Delougaz and Lloyd (1942).
- 92 For burials, see Delougaz *et al.* (1967).
- 93 Delougaz and Lloyd (1942).
- 94 Delougaz and Lloyd (1942).
- 95 Woolley's preliminary reports were published under the heading 'Excavations at Ur', in the *Antiquaries Journal*, 3 (1923), to 14 (1934), and republished in a single volume by Benn, London (Woolley 1954). Of the final publications, Woolley (1934), Woolley (1939) and Woolley (1974) are relevant to this chapter.
- 96 Site-plans are reproduced in colour in Hawkes (1974, p. 173).
- 97 For the identity of these animals, see Dyson (1960, p. 102 ff.).
- 98 Cf. Gadd (1960, p. 51).
- 99 See Hall and Woolley (1927).
- 100 See Delougaz (1938, p. 1ff.).
- 101 Mackay (1929); also Waterlin and Langdon (1930–4).
- 102 See Moorey (1966, p. 83) and Lloyd (1969, p. 40).
- 103 De Sarzec and Heuzey (1884–1912).
- 104 Jacobsen (1958, pp. 127–9).

- 105 See Crawford (1974, p. 29 ff.).
- 106 Parrot (1948).
- 107 For easy reference, see site-plan in Hawkes (1974, p. 174).
- 108 For preliminary reports, see Haines (1956, 1958, 1961), and Hansen and Dales (1962).
- 109 See Hansen (1965, pp. 201-13).
- 110 See Hansen (1963).
- 111 For plan in colour, see Hawkes (1974, p. 181).
- 112 See Andrae (1922). The results of this excavation are summarized in English in Mallowan (1971, ch. 16, p. 298), and in French (with plan) in Parrot (1946, p. 224 ff. and fig. 52).
- 113 Cf. Edzard (1959, p. 9 ff.).
- 114 Preliminary reports on A. Parrot's excavations at Mari appeared annually in Syria and other journals, from 1935 onwards. Their final publication is in the series *Mission Archéologique de Mari*, of which vol. 1 (1956), vol. 2, pts 1-3 (1958), vol. 3 and vol. 4 (both 1967) are relevant. Vol. 2, pt 2 and vol. 4 are reviewed in English in Mallowan (1969). The Ishtar Temple is described (with plan) in Mallowan (1971, p. 291 ff.).
- 115 See Moortgat (1959 *et seq.*). The results are discussed in Mallowan (1966a) and Mallowan (1971, ch. 16).
- 116 Mallowan (1971, ch. 16).
- 117 E.g. Moortgat (1959 *et seq.*) and elsewhere.
- 118 Cf. Ehrich (1965, p. 162).
- 119 Cf. Frankfort (1954, p. 23 ff.). All Early Dynastic sculpture from the Diyala sites is published by the same writer in Frankfort (1939 and 1943).
- 120 Andrae (1922).
- 121 See Frankfort (1939 and 1943).
- 122 Illustrated in Frankfort (1954, pl. 9b).
- 123 Illustrated in Frankfort (1954, pl. 13).
- 124 See Frankfort (1939, footnotes on pp. 51 and 54).
- 125 Well illustrated in Strommenger (1964, pls. 88-100 and in colour, pl. XX).
- 126 Strommenger (1964, p. 401) refers to this individual, probably rightly, as 'he'. But see also Barnett (1969, p. 96). A statue from the same provenance, showing a headless couple holding hands, represents a convention occasionally seen elsewhere.
- 127 Frankfort (1954, pl. 26b).
- 128 See Hansen (1963, p. 146).
- 129 Frankfort (1954, pl. 33b).
- 130 Frankfort (1954, pl. 33a).
- 131 Hansen (1963). He detected two main phases in their stylistic development, equating the first with the earlier half of the 'ED II' period, and the second with a transitional phase extending to cover 'ED IIIa'. This suggests a sub-division of the 'ED II' period, which would conform to the German system of chronology outlined above on p. 110.
- 132 Hansen (1963, pl. VI). See also below, p. 131.
- 133 Illustrated in detail in Strommenger (1964, pls. 66-9).
- 134 Lamberg-Karlovsky (1974, p. 283).
- 135 Strommenger (1964, pls. 38-9). See also Delougaz (1960).
- 136 The making and use of these bricks is explained in Delougaz (1933).
- 137 E.g. in Sin Temple VIII at Khafaje, in level VIII of the Inanna Temple at Nippur and, most notably, in Palace 'A' at Kish.
- 138 Delougaz and Lloyd (1942, pl. 23).
- 139 Delougaz and Lloyd (1942, pl. 12).
- 140 Delougaz and Lloyd (1942, fig. 203, p. 263).
- 141 Haines (1961).
- 142 Delougaz, Hill and Lloyd (1967, pl. 36).
- 143 Strommenger (1964, fig. 17, p. 391).
- 144 Safar (1950, fig. 3).
- 145 Parrot (1972, fig. 2, p. 285).
- 146 The seals of all three phases are described and illustrated in Frankfort (1939).
- 147 These two figures were associated by an earlier generation of archaeologists with Gilgamesh and his companion Enkidu of the famous epic; but the equation is today treated with some reserve. Compare Frankfort (1939, p. 62).
- 148 The most important commentary on objects under this heading is to be found in Woolley (1934).
- 149 The most satisfying reconstruction of such a headdress is perhaps to be seen in the Iraq Museum exhibit, mounted by an Iraqi sculptor on an imaginary head and shoulders. It is shown here, ill. 85. See also Maxwell-Hyslop (1960).
- 150 Frankfort (1954, pl. 20a).
- 151 Best illustrated in Strommenger (1964, pl. 72, and colour pls. X and XI).
- 152 Parrot (1962, pls. 11 and 12 and fig. 11, p. 164).
- 153 Compare the top left-hand figure in the 'Peace Scene' of the 'royal standard', ill. 87.
- 154 Barnett (1969). The anatomy of these instruments, in relation to the known principles of Sumerian music, was first discussed in Galpin (1929). A

- more up-to-date commentary on them is to be found in Rimmer (1960).
- 155 Strommenger (1964, pl. XIV in colour).
- 156 A long and very detailed study of Early Dynastic pottery, with colour illustrations of painted wares, at this and earlier periods, may be found in Delougaz (1952). See also Strommenger (1964, pls. VIII and IX).
- 157 See Mallowan (1964, p. 142 ff.).
- 158 Strommenger (1964, pl. 41).
- 159 George Roux (1964) competently summarizes earlier information on this subject. Further evidence is now available, e.g. in the form of texts from Abu Salabikh, mentioned in note 82.
- 160 Saggs (1962, p. 272 ff.).
- 161 These two rock reliefs are discussed stylistically in Barrelet (1959, p. 20). See also Strommenger (1936, p. 83 ff.).
- 162 Hilprecht (1903).
- 163 Scheil (1902).
- 164 Banks (1912).
- 165 Waterlin and Langdon (1930-4). See also Moorey (1966, pp. 18-51) and Lloyd (1969, pp. 40-8).
- 166 Woolley (1934).
- 167 Delougaz, Hill and Lloyd (1967, p. 186 ff. and pl. 37).
- 168 Delougaz, Hill and Lloyd (1967, p. 196 ff.). The present writer, who was responsible for the excavation of the Northern Palace at Tell Asmar, finds the argument for this theory unconvincing. Delougaz dates the building to a so-called 'Proto-Imperial' period, defined by Th. Jacobsen, in *Assyriological Studies*, no. 11, table II, as lasting from the reign of the Lagashite king, Entemena, to the first years of Sargon-of-Akkad.
- 169 Delougaz, Hill and Lloyd (1967, pl. 64).
- 170 Delougaz, Hill and Lloyd (1967, p. 54 ff. and pl. 20).
- 171 Mallowan (1947, p. 26 ff. and 63 ff.). Plan also reproduced in Strommenger (1964, fig. 18, p. 403).
- 172 Mallowan (1932, pl. L), also (1936), p. 104 ff. and pls. V-VII. Illustrated in colour in Strommenger (1964, pls. XXII-XXIII).
- 173 Originally published in *Mémoires du Délegation en Perse*, vol. I, 1900, pl. X.
- 174 E.g. two fragments published in Strommenger (1964, pls. 114-15).
- 175 Strommenger (1964, pls. 118-19), also discussed in Barrelet (1959). The same might be said of a fragmentary nude statue, bearing a dedication to Haram-Sin, more recently found near Dohuk and illustrated in J. Oates (1979), p. 35.
- 176 Compare Akkadian seals illustrated in Frankfort (1939), Moortgat (1940) and Wiseman (n.d.).
- 177 See Frankfort (1934).
- 178 Frankfort (1933, pp. 47-53, figs. 30-3), also Gadd (1933), and Corbeau (1937, p. 1 ff.).
- 179 Starr (1939).
- 180 Lambert and Tournay (1951).
- 181 De Sarzec and Heuzey (1884-1912), also Parrot (1948).
- 182 What follows is partly taken from an abbreviated account in Parrot (1946, pp. 127 ff.).
- 183 These statues were first published in de Sarzec and Heuzey (1884-1912). They are well illustrated in Strommenger (1964, pls. XXVI and 133-7).
- 184 Crawford (1974) and the accompanying footnotes.
- 185 Woolley's preliminary reports, as has been said, were published immediately after the end of each season's digging. Mallowan, in his introduction to the Memorial Volume, *Iraq*, vol. 22, published soon after Woolley's death in 1960, recalls how these articles were often 'written on board ship as he travelled home'. For the titles of volumes in the final publication (*Ur Excavations*), see Bibliography.
- 186 See Woolley (1974, pls. 53 and 61).
- 187 See Woolley (1939). Woolley's several perspective restorations have been widely published and are well known.
- 188 The only parallels in architectural history for this practice are to be seen in the mausolea of Augustus and Hadrian at Rome. See Bannister-Fletcher (1961, p. 237, figs. b and c).
- 189 See Woolley and Mallowan (1974, pl. 54).
- 190 See Frankfort, Lloyd and Jacobsen (1940, pl. 1 *passim*).
- 191 A good account of Mesopotamian history in the 2nd millennium BC is to be found in Roux (1964).
- 192 Published as the *Archives Royales de Mari*, Paris 1950 onwards (transliterations and translations).
- 193 See D. Oates (1968, p. 31 ff.).
- 194 See Parrot (1938, pp. 308-10).
- 195 See McEwan (1958).
- 196 Frankfort *et al.* (1940).
- 197 Turner (1968).
- 198 Frankfort *et al.* (1940, pl. 7).
- 199 Frankfort (1936, p. 74 ff.).
- 200 See Smith and Baqir (1946); Baqir (1948 and 1959); Gurney (1950).

- 201 See Woolley (1954, fig. 12, p. 176).
- 202 E.g. in Woolley (1935, pl. 12).
- 203 Preliminary reports in *Syria* (1935-67) and *Annales Archéologiques de Syrie* (1951-67). Final publication: see Bibliography under Parrot.
- 204 Illustrated in colour, e.g. in Strommenger (1964, pls. XXVIII and XXIX) and in Parrot (1961).
- 205 See Barrelet (1950).
- 206 See Parrot (1967a).
- 207 Annual reports by Oates, D. in *Iraq*, 27-34 (1965-72).
- 208 See Oates, D. (1967, p. 70 ff.). He refers to similar façade ornament at Ur, 'flanking the entrance to the bastion of Warad-Sin, which was built c. 1830 BC'. Cf. Woolley (1939, p. 42-3).
- 209 See Oates, D. (1973, p. 183).
- 210 All these sculptures are well illustrated in Strommenger (1954, figs. 148-54). But see J. R. Kupper in *Revue d'Assyriologie*, 15 (1971), p. 113 ff.
- 211 The 'Burney Plaque', illustrated here, ill. 118, and in Frankfort (1954, fig. 56).
- 212 Strommenger (1964, pl. xxvii).
- 213 Strommenger (1964, fig. 170).
- 214 Baqir (1944, 1945 and 1946a).
- 215 Baqir (1946a).
- 216 Baqir (1946a, pls. XI-XIV).
- 217 E.g. Frankfort (1954, pl. 71).
- 218 Baqir (1945, pls. 17 and 21).
- 219 Frankfort (1954, pls. 70b and 70c).
- 220 Starr (1938).
- 221 For once, a very revealing analysis of their contents is appended to the main publi-
- cation (Starr 1938, vol. 1, p. 528 ff.).
- 222 *Starr (1938, general plan in folder).
- 223 Strommenger (1964, fig. 40, p. 430).
- 224 Frankfort (1954, fig. 64, p. 142); also Mallowan (1939, pp. 887-94), and Ceccini (1965).
- 225 Strommenger (1964, fig. 179, bottom row).
- 226 Published by W. Andrae in *Wissenschaftliche Veröffentlichungen der deutschen Orient Gesellschaft*, no. 10 (1909), no. 23 (1913), no. 24 (1913), no. 39 (1922), no. 58 (1935), and summarized by him in Andrae (1938).
- 227 Andrae's site plan is reproduced in Strommenger (1964, fig. 46, p. 434).
- 228 Earlier excavators at Ashur had included Rich, Layard, Place, Rassam and finally George Smith of the British Museum. See Lloyd (1955).
- 229 Reproduced in Strommenger (1964, fig. 47, p. 435), from Andrae (1938).
- 230 Andrae (1925). Examples illustrated in Frankfort (1954, pls. 74 A-B).
- 231 Frankfort (1954, p. 65).
- 232 See Frankfort (1939) and Porada (1948).
- 233 Weber (1920, p. 105, no. 531).
- 234 Moortgat (1944, p. 43, figs. 45b and 46).
- 235 See Jacobsen and Lloyd (1935). For other rock-reliefs of Sennacherib, see Bachmann (1927).
- 236 Lloyd (1947 with illustrations, and 1955).
- 237 For the site of Nimrud and its surroundings, see Mallowan (1966b, vol. 1, ch. 1) and Oates, D. (1968, ch. 3).
- 238 Layard's two principal books are Layard (1950 and 1953).
- 239 Rassam's excavations are recorded, as a rule rather briefly, in Rassam (1897).
- 240 Loftus (1857).
- 241 Botta and Flandin (1849-50).
- 242 Place (1867-70).
- 243 See Gadd (1936, p. 57). These two figures were purchased from the French Consular Agent in 1849 and sawn into four pieces each. They were transported safely by sea from Basrah to London, though the ship was reported to be 'well down in the water'.
- 244 An early survey was published in Jones (1857).
- 245 See Finch (1948, p. 9 ff.) and Madhloum (1967 or 1968).
- 246 See plan in Layard (1853, vol. 1, facing p. 67).
- 247 See plan of Ashurbanipal's palace in Rassam (1897, facing p. 8); for Balawat, King (1915), also Barnett (1973) and D. Oates on more recent excavations in *Iraq*, 36 (1974).
- 248 See Loud (1936).
- 249 See Loud and Altmann (1938).
- 250 Since Loud and Altmann (1938) is a heavy volume, Loud's plans may more conveniently be consulted in e.g. Strommenger (1964, pp. 445-7).
- 251 See Turner (1970, p. 177 ff.).
- 252 Reproduced in Frankfort (1954, fig. 32, p. 79).
- 253 For the *bit hilani*, see Frankfort (1952).
- 254 See Loud and Altmann (1938, p. 19).
- 255 Reproduced in Frankfort (1954, fig. 40, p. 103).
- 256 Reproduced in Frankfort (1954, pl. 82).

- 257 The pair of bulls from Gate 'A', now at the entrance to the Iraq Museum, measured 4·4 m square and weighed over 20 tons. The single bull, with head facing sideways, from the throne-room entrance, now in the Oriental Institute Museum, Chicago, was 4·7 m square, and the largest fragment weighed 14 tons. Other fragments remain *in situ* of an even larger bull, measuring 5·5 m square.
- 258 Frankfort (1954, pl. 87).
- 259 Frankfort (1954, pl. 90).
- 260 Frankfort (1954, fig. 41, p. 104).
- 261 Strommenger (1964; pl. 209-14).
- 262 King (1915).
- 263 See Barnett (1973, p. 442 and notes).
- 264 Thureau-Dangin and Dunand (1936).
- 265 See Parrot (1961, pls. I-IV and figs. 109-20, 266 and 336-48).
- 266 Some of the best photographs are those taken by Max Hirmer to illustrate Strommenger (1964).
- 267 Strommenger (1964, pl. 241).
- 268 E.g. Madhloum (1964).
- 269 See Mallowan (1966).
- 270 See plan of the citadel in Mallowan (1966, fig. 1, p. 32).
- 271 See Mallowan (1966, vol. 1, facing p. 128).
- 272 See Mallowan (1966, vol. 1, Frontispiece).
- 273 See Plenderleith's report, quoted by Mallowan: Mallowan (1966, p. 139).
- 274 Preliminary reports by D. Oates in *Iraq* and *Illustrated London News* from 1957 to 1963. Finally published in Mallowan (1966, vol. 2).
- 275 See Turner (1960, p. 68 ff.).
- 276 Well illustrated in *Illustrated London News*, 1 December 1962.
- 277 See Mallowan (1966, vol. 2, fig. 373, p. 453).
- 278 In the second volume of Mallowan's major work on the excavations at Nimrud, he deals with two groups of ivories, one from rooms NW.15, SW.2 and SW.7, the other from rooms SW.12, SW.37. This last is one of the eight magazines — each almost 30 m long — of which the storage space in the Southwest courtyard is composed. The remainder are marked on the plan 'partly excavated'. See Mallowan (1966, folding plan no. 8).
- 279 The final publication of the ivories (Commentary, catalogue and Plates), has appeared in a succession of fascicles under the title *Ivories from Nimrud* (1966, 1970, 1974). Many more are to be expected as the Iraqi excavations continue to be published.
- 280 Barnett (1957).
- 281 It has been compared to the 'Chinoiserie' phase of English ornament in the 18th century.
- 282 See Gadd (1958, p. 35 ff.).
- 283 Herodotus (*History*, Bk 1, ch. 191 ff.), and Xenophon (*Cyropaedia*, Book VII, ch. V, 10), maintain that Cyrus diverted the course of the Euphrates, so that his troops could enter the city along its dry bed. Koldewey (in F. Wetsel, *Die Stadtmauern von Babylon*, Leipzig 1930, p. 53), was inclined to believe that something of this sort did in fact happen. Others have doubted it.
- 284 Herodotus' account (Bk 1, ch. 178 ff.), is very fully discussed and compared with the excavators' findings in Ravn (1942), a book in English which is unfortunately difficult to obtain. Koldewey's semi-popular account of his work appeared in 1914, poorly translated into English. A better summary is to be found in MacQueen (1964).
- 285 See Lloyd (1947).
- 286 Koldewey's own reports appear in the *Mitteilungen der deutschen Orient Gesellschaft* (MDOG), in the years between 1899 and 1932.
- 287 For the site plan before excavation, see Koldewey (1925, fig. 1), and for the inner city after excavation, *ibid.*, fig. 256.
- 288 Herodotus (*History*, Bk 1, ch. 186), describes how this bridge was built by 'Nitochris'.
- 289 Various reconstructions are illustrated side-by-side in Ravn (1942, pls. 14 and 15).
- 290 Discussed fully in Ravn (1942, p. 67 ff.).
- 291 Woolley's plan of the Neo-Babylonian temenos at Ur appears in Woolley and Mallowan (1962, pl. 60), and that of the Bel-Shalti-Nannar palace in *ibid.*, pl. 70. For the plan of the outer city wall, see Hawkes (1974, p. 173).
- 292 Frankfort (1954, p. 108).
- 293 Mattheiae (1980).
- 294 The journals *Iraq*, *Annales archéologiques de Syrie* and *Anatolian Studies* publish regular reports on current archaeological work.

Bibliography

General Recommendations

- BEEK, M. A. *Atlas of Mesopotamia*, London 1962.
CURTIS, J. (ed.) *Fifty Years of Mesopotamian Discovery*, London 1983.
EHRICH, R. W. (ed.) *Chronologies in Old World Archaeology*, Chicago 1965.
ELLIS, R. S. *A Bibliography of Mesopotamian Archaeological Sites*, Harrassowitz, Wiesbaden 1972.
HAWKES, JACQUETTA *The First Great Civilizations*, London and New York 1973.
KRAMER, S. N. *The Sumerians*, Chicago 1963.
LLOYD, SETON *Foundations in the Dust*, rev. edn, London and New York 1980.
MALLOWAN, M. E. L. *Twenty-Five Years of Mesopotamian Discovery*, British School of Archaeology in Iraq, London 1956.
MOORTGAT, A. *The Art of Ancient Mesopotamia*, London 1969.
OATES, J. *Babylon*, London and New York 1979.
OPPENHEIM, A. L. *Ancient Mesopotamia*, Chicago 1964.
PARROT, A. *Archéologie Mésopotamienne*, vol. 1, *Les Etapes*, Paris 1946; vol. 2, *Technique et Problèmes*, Paris 1953.
PERKINS, A. L. *The Comparative Archaeology of Early Mesopotamia*, Studies in Ancient Oriental Civilization, no. 25, Chicago 1949.
ROUX, GEORGE *Ancient Iraq*, London 1964.
SAGGS, H. W. F. *The Greatness that was Babylon*, London 1962.
STROMMINGER, E. *The Art of Mesopotamia*, London 1964.

Other References

- ADAMS, R. M. 'Survey of Ancient Water Courses and Settlements in Central Iraq', *Sumer*, 14 (1958).
ADAMS, R. M. and NISSEN, H. J. *The Uruk Countryside*, Chicago 1972.
AMIET, P. *La Glyptique Mésopotamienne*, Paris 1961.
ANDRAE, W. *Die archäischen Ishtar Tempel*, Mitteilungen der deutschen Orient-Gesellschaft, Berlin 1922.
— *Farbige Keramik aus Assur* (Coloured Ceramics from Assur), Berlin 1925.
— *Das Wiedererstandene Assur*, Leipzig 1938.
BACHMANN, W. *Felsreliefs in Assyrien*, Leipzig 1927.
BANKS, E. J. *Bismaya or the Lost City of Adab*, New York 1912.
BANNISTER-FLETCHER *A History of Architecture*, London 1961.
BAQIR, T. 'Iraq Government Excavations at 'Aqar Quf, 1942-43', *Iraq*, Supplement (1944).
— 'Iraq Government Excavations at 'Aqar Quf; Second Preliminary Report', *Iraq*, Supplement (1945).
— 'Iraq Government Excavations at 'Aqar Quf; Third Interim Report', *Iraq*, 8 (1946a).
— 'Tell Harmal: A Preliminary Report', *Sumer*, 2, pt 2 (1946b), 226.
— *Tell Harmal*, Baghdad 1959.
— 'A New Law Code from Tell Harmal', *Sumer*, 4, no. 1 (1948).
BARNETT, R. D. *A Catalogue of the Nimrud Ivories in the British Museum*, London 1957.

- 'Homme Masque ou Dieux-Ibex', *Syria*, 43 (1966).
- 'New Facts about Musical Instruments from Ur', *Iraq*, 31, pt 2 (1969).
- 'Le Palais et le Royauté', *Proceedings of the XIXe Rencontre Assyriologique Internationale*, Paris 1971.
- 'More Balawat Gates', *Studies Dedicated to F. M. T. de L. Bohl*, Brill, Leiden 1973.
- BARRELET, M.-Th. 'Une Peinture de la Cour 106 du Palais de Mari', *Studia Mariana*, Brill, Leiden 1950, pp. 9-35.
- 'Quelque Sculptures Mésopotamienne de l'Epoque d'Akkad', *Syria*, 36 (1959), 20 ff.
- BOTTA, P. E. and FLANDIN, E. *Monuments de Ninive* (5 vols.), Paris 1849-50.
- BRAIDWOOD, R. J. 'The Iraq-Jarmo Project', in G. R. Willey (ed.), *Archaeological Researches in Retrospect*, Cambridge (Mass.) 1974(b).
- BRAIDWOOD, R. J. et al. 'Baghouz; New Chalcolithic Material of the Samarra Type and its Antecedents', *Journal of Near Eastern Studies*, 3 (1944).
- 'Matarra: A Southern Variant of the Hassuna Assemblage, Excavated in 1948', *Journal of Near Eastern Studies*, 11 (1952).
- *Prehistoric Investigations in Iraqi Kurdistan*, Chicago 1960.
- 'The Beginnings of Village Farming Communities in South-eastern Turkey', *Proceedings of the National Academy of Sciences, U.S.A.*, 1974(a).
- BRICE, W. C. *South-west Asia. A Systematic Regional Geography*, no. 8, London 1966.
- BURKHOLDER, G. "Ubaid Sites and Pottery in Saudi Arabia", *Archaeology*, 25 (1970).
- BURNET, C. A. 'Yanik Tepe', *Iraq*, 23, pt 2 (1961) and 26, pt 1 (1964).
- ÇAMBEL, H. and BRAIDWOOD, R. J. *Prehistoric Research in Southeastern Asia Minor*, Istanbul 1980.
- CECCINI, J. M. *La Ceramica di Nuzi*, Rome 1965.
- CHILDE, GORDON. 'The Urban Revolution', in *Town Planning Review*, 21 (1950), 3-17.
- COON, CARLETON. *The Origin of Races*, London 1963.
- CORBIEAU, S. 'Indus Parallels', *Iraq*, 4, (1937), 1 ff.
- CRAWFORD, V. E. 'Lagash', *Iraq*, 36 (1974).
- DELOUGAZ, P. 'Plano-convex Bricks', *Studies in Ancient Oriental Civilization*, no. 7, Chicago 1933.
- 'A Short Investigation of the Temple at Al 'Ubaid', *Iraq*, 5 (1938).
- *The Temple Oval at Khafaje*, Oriental Institute Publications, no. 53, Chicago 1940.
- *Pottery from the Diyala Region*, Oriental Institute Publications, no. 63, Chicago 1952.
- 'Architectural Representation on Steatite Vases', *Iraq*, 22 (1960).
- DELOUGAZ, P. and LLOYD, S. *Pre-Sargonid Temples in the Diyala Region*, Oriental Institute Publications, no. 58, Chicago 1942.
- DELOUGAZ, P., HILL, H. and LLOYD, S. *Private Houses and Graves in the Diyala Region*, Oriental Institute Publications, no. 88, Chicago 1967.
- DYSON, R. H. 'Shub-ad's Onagers', *Iraq*, 22 (1960).
- EDZARD, D. O. 'Enmer-baragisi von Kis', *Zeitschrift für Assyriologie* von Vorderasiatische Archäologie, no. 53, Berlin 1959.
- FALKENSTEIN, A. *Archäische Texte aus Uruk*, Berlin 1936.
- 'Zu den Tafeln aus Tartaria', *Germania*, 43 (1965).
- FINCH, J. P. G. 'The Nergal Gate', *Iraq*, 10, pt 1 (1948).
- FRANKFORT, HENRI. *Archaeology and the Sumerian Problem*, Studies in Ancient Oriental Civilization, no. 4, Chicago 1932.
- *Tell Asmar, Khafaje and Khorasabad*. Oriental Institute Communications, no. 16, Chicago 1933.
- 'Gods and Myths on Sargonid Seals', *Iraq*, 1, pt 1 (1933).
- *Progress of the Work of the Oriental Institute in Iraq, 1934-35*, Oriental

- Institute Communications, no. 20, Chicago 1936.
- *Sculpture of the Third Millennium B.C. from Tell Asmar and Khasafe*, Oriental Institute Publications, no. 24, Chicago 1939(a).
- *Cylinder Seals*, London 1939(b).
- *More Sculpture from the Diyala Region*, Oriental Institute Publications, no. 60, Chicago 1943.
- *Birth of Civilization in the Near East*, London 1951.
- 'The Origin of the Bit Hilani', *Iraq*, 14 (1952), 120–31.
- *Art and Architecture of the Ancient Orient*, Harmondsworth 1954, 4th rev. impression 1970.
- *Stratified Cylinder Seals from the Diyala Region*, Oriental Institute Publications, no. 72, Chicago 1955.
- FRANKFORT, HENRI, LLOYD, S. and JACOBSEN, TH.** *The Gimilsin Temple and Palace of the Governors at Tell Asmar*, Oriental Institute Publications, no. 43, Chicago 1940.
- FRANKFORT, HENRI** and **DAVIES, L.** 'The Last Predynastic Period in Mesopotamia', in *Cambridge Ancient History*, vol. 1, pt 2, ch. 12, Cambridge 1971.
- GADD, C. J.** 'Seals of Ancient Indian Style Found at Ur', *Proceedings of the British Academy*, vol. 18, 1933.
- *The Stones of Assyria*, London 1936.
- 'The Harran Inscriptions of Nabonidus', *Anatolian Studies*, 8 (1958).
- 'The Spirit of Living Sacrifices in Tombs', *Iraq*, 22 (1960), 51 ff.
- 'The Cities of Babylonia', in *Cambridge Ancient History*, vol. 1, pt 2, ch. 13, Cambridge 1971.
- GALPIN, F. W.** 'The Sumerian Harp of Ur', *Music and Letters*, 10 (1929).
- GARROD, D. A. W.** *The Caves of Zarzi and Hazar Merd*, in *Bulletin of the American Schools of Prehistoric Research*, no. 6, 1930.
- GURNEY, O. R.** 'Laws of Eshnunna', *Symbolae Hrozny* (1950).
- HAINES, R. C.** 'Nippur', *Illustrated London News*, 18 August 1956, 6 September 1958 and 9 September 1961.
- HALL, H. R. and WOOLLEY, C. L.** *Ur Excavations*, vol. 1: *Al 'Ubaid*, London and Philadelphia 1927.
- HANSEN, D. P.** 'Votive Plaques from Nippur', *Journal of Near Eastern Studies*, 22 (1963).
- HAWKES, JACQUETTA** (ed.) *Atlas of Ancient Archaeology*, London 1974.
- HEINRICH, E.** *Bauwerke in der altsumerischen Bildkunst*, Berlin 1957.
- HERZFELD, E. E.** *Die Ausgrabungen von Samarra*, vol. 5: *Die Vorgeschichtlichen Töpfereien von Samarra*, Berlin 1930.
- HIJARA, I.** 'Arpachiyah', *Iraq*, 42, pt 2 (1980).
- HILPRECHT, H. V.** *Exploration in Bible Lands during the Nineteenth Century*, Philadelphia 1903.
- JACOBSEN, TH.** *The Sumerian King-list*, *Assyriological Studies*, no. 11, Chicago 1939.
- 'Salt and Silt in Mesopotamian Agriculture', *Science*, no. 128 (1958a).
- 'Girsu', *Revue d'Assyriologie*, 52 (1958b).
- 'The Waters of Ur', *Iraq*, 22 (1960).
- JACOBSEN, TH. and LLOYD, S.** *Sennacherib's Aqueduct at Jerwan*, Oriental Institute Publications, no. 24, Chicago 1935.
- JASIM, S. A.** 'Excavations at Tell Abada', *Iraq*, 45, pt 2 (1983).
- JONES, FELIX.** *The Topography of Nineveh*, Bombay 1957.
- KING, L. W.** *Bronze Reliefs from the Gates of Shalmaneser*, London 1915.
- KIRKBRAE, D.** 'Umm Dabaghiyah', *Iraq*, 34 (1972) onward.
- KOLDEWEY, R.** *The Excavations at Babylon* (Engl transl.), London 1914.
- *Das Wiedererstehende Babylon*, Leipzig 1925.
- KRAMER, S. N.** *Enmerkar and the land of Aratta*, Philadelphia 1952.
- 'Dilmun: Quest for Paradise', *Antiquity*, 27, no. 146 (1963).
- *From the Tablets of Ur*, Indianapolis, Colorado 1965.

- LAMBERG-KARLOVSKY, C. C. *Excavations at Tepe Yahya, Iran*, Cambridge (Mass.) 1970.
- 'Excavations at Tepe Yahya', G. R. Willey (ed.), *Archaeological Researches in Retrospect*, Cambridge (Mass.) 1974.
- LAMBERT, M. and TOURNAY, J. R. 'La Statue B de Gudea', *Revue d'Assyriologie*, 45 (1951).
- LAYARD, A. H. *Nineveh and its Remains* (2 vols.), London 1850.
- *Discoveries in the ruins of Nineveh and Babylon*, London 1853.
- LEACROFT, H. and R. *The Buildings of Ancient Mesopotamia*, Leicester 1974.
- LE BRETON, L. 'The Early Periods of Susa: Mesopotamian Relations', *Iraq*, 19 (1957).
- LEES, G. N. and FALCON, N. L. 'The Geographical History of the Mesopotamian Plains', *The Geographical Journal*, 118 (1952).
- LENZEN, H. J. 'Die Architektur in Eanna in der Uruk IV Period', *Iraq*, 36, pt 1/2 (1974), p. 111 ff.
- LOFTUS, W. K. *Travels and researches in Chaldaea and Susiana*, London 1857 (republished 1971).
- LOUD, GORDON. *Khorsabad*, vol. 1, Oriental Institute Publications, no. 38, Chicago 1936.
- LOUD, GORDON and ALTMANN, C. B. *Khorsabad*, vol. 2, Oriental Institute Publications, no. 40, Chicago 1938.
- LLOYD, S. 'Some ancient sites in the Jebel Sinjar District', *Iraq*, 5 (1938).
- 'The Oldest City: A Pre-Sumerian Temple at Eridu', *Illustrated London News*, 31 May 1947.
- 'The Oldest City of Sumeria: The Origin of Eridu', *Illustrated London News*, 11 September 1948.
- 'Ur-Al 'Ubaid, 'Uqair and Eridu', *Iraq*, 22 (1960).
- 'Back to Ingharra', *Iraq*, 31, pt 1 (1969).
- LLOYD, S. and SAFAR, F. 'Eridu', *Sumer*, 3 (1947) and 4 (1948).
- 'Tell 'Uqair: Excavations by the Iraq Government Directorate of Antiquities in 1940–41', *Journal of Near Eastern Studies*, 2, no. 2 (1943), p. 131.
- 'Tell Hassuna: Excavations by the Iraq Government Directorate of Antiquities in 1943–44', *Journal of Near Eastern Studies*, 4 (1945).
- MACKAY, E. *A Sumerian Palace and the 'A' Cemetery at Kish, Mesopotamia*, Chicago 1929.
- 'Excavations at Jemdet Nasr', in *Field Museum: Anthropological Memoirs*, nos. 1–3 Chicago 1931.
- MACQUEEN, J. *Babylon*, London 1964.
- MADHLOUM, T. 'Excavation of Nineveh', *Sumer*, 23 (1967).
- 'Nineveh', *Sumer*, 24 (1968).
- *The Chronology of Neo-Assyrian Art*, London 1970.
- MALLOWAN, M. E. L. 'White Painted Subartu Pottery', in *Mélanges Offerts à M. René Dussaud*, vol. 2, 1939.
- 'Excavations at Brak and Chagar Bazar', *Iraq*, 9 (1947).
- 'Noah's Flood Reconsidered', *Iraq*, 26, pt 2 (1964a).
- 'Ninevite 5', in *Vorderasiatische Archäologie Studien und Aufsätze*, Festschrift Moortgat, Berlin 1964(b).
- 'Tell Chuera: Fourth Campaign', *Iraq*, 28, pt 1 (1966a).
- *Nimrud and its Remains* (2 vols. and plans), London 1966(b).
- Review of *Mission Archéologique de Mari*, vol. 4, in *Bibliotheca Orientalis*, 26, no. 1/2 (1969).
- *Cambridge Ancient History*, vol. 1, pt 1, Cambridge 1970, ch. 8, 'The Development of Cities from Al 'Ubaid to the end of Uruk V': section 1, 'Babylonia and Mesopotamia', section 2, 'Assyria', section 3, 'Syria', section 4, 'Iran'; vol. 1, pt 2, 1971, ch. 16, 'The Early Dynastic Period in Mesopotamia'.
- MALLOWAN, M. E. L. and ROSE, J. C. 'The Excavations of Tell

- Arpachiyah', *Iraq*, 2, (1935).
- MATTHIAE, P. *Ebla: an Empire Rediscovered*, London 1980.
- MC EWAN, C. et al. *Soundings at Tell Fakhariya*, Oriental Institute Publications, no. 79, Chicago 1958.
- MELLAART, J. *Catal Hüyük*, London 1967.
- 'The Neolithic of the Near East', London and New York 1975.
- MOOREY, P. R. S. 'A Reconstruction of East Kish', *Iraq*, 26, pt 1 (1966).
- 'Terracotta Plaques from Kish', *Iraq*, 26, pt 2 (1975).
- MOORTGAT, A. *Vorderasiatische Rollstiegel*, Berlin 1940.
- 'Assyrische Glyptik des 12 Jahrhunderts', *Zeitschrift für Assyriologie*, 48 (n.f. 14) (1944).
- 'Tell Chuera in Nord-Ost Syrien', Preliminary Reports in *Wissenschaftliche Abhandlungen für Arbeitgemeinschaft*, Köln 1959 et seq.
- MORTENSEN, P. 'Additional Remarks on the Chronology of Early Farming Communities in the Zagros Area', *Sumer*, 20 (1964).
- MUNCHAJER, R. and MIEPERT, N. IN *Sumer*, 25 (1969) onwards.
- 'Early Agricultural Settlements in the Sinjar Plain, Northern Iraq', *Iraq*, 35, pt 2 (1973), p. 93 ff.
- OATES, DAVID. 'Tell Rimah, 1966', *Iraq*, 29, pt 2 (1967).
- 'Studies in the Ancient History of Northern Iraq', British Academy, London 1968.
- 'Early Vaulting in Mesopotamia', in *Archaeological Theory and Practice: Essays Presented to W. F. Grimes*, London 1973.
- OATES, JOAN. 'Ur and Eridu: the Prehistory', *Iraq*, 22 (1960).
- 'Tell-es-Sawwan Figurines', *Iraq*, 28, pt 2 (1966).
- 'Goddess of Choga Mami', *Illustrated London News*, 28 September 1969(a).
- 'Choga Mami, 1967-8': A Preliminary Report, *Iraq*, 31, pt 2 (1969b).
- 'Prehistory in North-eastern Arabia', *Antiquity*, 50, no. 179 (1976).
- OATES, D. and J. *The Rise of Civilization*, Oxford and New York 1976.
- PARROT, ANDRÉ. 'Mari et Chagar Bazar', *Iraq*, 19 (1938).
- *Tello: Vingt Campagnes de Fouilles, 1871-1933*, Paris 1948.
- *Mission Archéologique de Mari*: vol. 1, *Le Temple d'Ishtar*, Paris 1956; vol. 2, pt. 1, *Le Palais: Architectur*, Paris 1958(a); vol. 2, pt 2, *Le Palais: Peintures Murales*, Paris 1958(b); vol. 2, pt 3, *Le Palais: Documents et Monuments*, Paris 1958(c); vol. 3, *Les Temples de Ishtarat et de Nini-Zaza*, Paris 1967(a); vol. 4, *Le Trésor d'Ur*, Paris 1967(b).
- *Nineveh and Babylon*, London 1961.
- 'Les Fouilles de Mari: Vingtième Campagne', *Syria*, 39 (1962).
- PLACE, V. *Ninive et l'Assyrie, avec des Essais de Restauration par Félix Thomas*, (3 vols.), Paris 1867-70.
- PORADA, E. *Corpus of Ancient Near Eastern Seals in North American Collections*, vol. 1, Washington 1948.
- POSTGATE, N. *The First Empires*, Oxford and New York 1977.
- RASSAM, H. *Assur and the Land of Nimrod*. New York 1897 (republished 1971).
- RAVN, O. E. *Herodotus' Description of Babylon*, Arnold Busck, Copenhagen 1942.
- RIMMER, J. *Ancient Musical Instruments of Western Asia*, London 1960.
- ROUX, GEORGE. 'Recently Discovered Sites in the Hammar Lake District', *Sumer*, 16 (1960).
- SAFAR, F. 'Eridu: A Preliminary Report on the Third Season's Excavations', *Sumer*, 6 (1950).
- SAFAR, F., MUSTAFA M.A. and LLOYD, S. *Eridu* (the final publication), Baghdad 1983.
- SANDARS, N. K. (transl.) *The Epic of Gilgamesh*, Harmondsworth 1960.
- DE SARZEC, E. and HEUZEY, L. *Découvertes en Chaldée*, Paris 1884-1912.
- SCHEIL, V., 'Une Saison de Fouilles à Sippar', in *Mémoires Publiées par les*

- Membres de l'Academie Française d'Archéologie Orientale du Caire, vol. 1, 1902.
- SCHMANDT-BESSERAT, D. 'Some Characteristics of the Early Tablets', *Syro-Mesopotamian Studies*, 1, no. 2 (1977).
- SINGH, F. *Neolithic Cultures of Western Asia*, London 1974.
- SMITH, J. IDNEY. 'Diniktim', *Sumer*, 2, no. 2 (1946), p. 19ff.
- SOLESKI, RALPH S. *Shanidar: The Humanity of Neanderthal Man*, London 1960.
- SOLL-BERGER, E. 'Sur la Chronique des Rois d'Ur et Quelque Problèmes Annexés', in *Archives für Orientforschung*, no. 17, 1954.
- 'Notes on the Early Inscriptions from Ur and Al 'Ubaid', *Iraq*, 22 (1960).
- SPESER, E. A. *Excavations at Tepe Gawra*, vol. 1, Philadelphia 1935.
- STARR, R. F. S. *Nuzi* (2 vols.), London 1938.
- STROMMENGER, E. 'Akkadian Sculpture', in *Baghdader Mitteilungen*, no. 2, pt 1, 1936.
- THOMPSON, R. CAMPBELL, and MALLOWAN, M. E. L. 'The British Museum Excavations at Nineveh, 1931-32', in *Liverpool Annals of Archaeology and Anthropology*, vol. 20, 1932.
- THUREAU-DANGIN, F. and DUNAND, N. *Til Barsip*, Paris 1936.
- TOBLER, A. J. *Excavations at Tepe Gawra*, vol. 2, Philadelphia 1950.
- TURNER, G. 'Tell Nebi Yunus: The Ekal Masharti of Nineveh', *Iraq*, vol. 32, pt 1 (1970).
- 'The State Apartments of Late Assyrian Palaces', *Iraq*, 32, pt 2 (1970).
- 'Late Assyrian Palaces and their Mesopotamian Antecedents', Ph.D. thesis, London Institute of Archaeology, 1967.
- UCKO, P. J. 'Anthropomorphic Figurines', *Royal Anthropological Society, Occasional Papers*, no. 24, London 1968.
- VAN BUREN, E. D. 'Places of Sacrifice (Opferstätten)', *Iraq*, 14 (1952).
- 'Fish Offerings', *Iraq*, 10, pt 2 (1948), p. 101.
- VAN ZEIST, W. and BOTTEMA, S. in *Palaeohistoria*, 19 (1977).
- VAN ZEIST, W. and BINTLIFF, J. (eds.) *Palaeoclimates, Palaeoenvironments and Human Communities in the E. Mediterranean Region in Later Prehistory*, BAR, S133, Oxford 1982.
- WAHIDA, G. 'The Re-excavation of Zarzi 1971', *Proc. Preh. Soc.*, 47, (1981).
- WATERLIN, L. C. and LANGDON, S. *Excavations at Kish*, London 1930-4.
- WEBER, O. 'Altorientalische Siegebilder', in *Der Alte Orient*, vols. 17-19, Leipzig 1920.
- WETSEL, F. *Die Stadtmauern von Babylon*, Leipzig 1930.
- WISEMAN, D. J. *Cylinder Seals of Western Asia*, London (n.d.).
- WOOLLEY, C. L. 'Excavations at Ur', *Antiquaries Journal*, 3 (1923), to 13 (1934a).
- *Ur Excavations*, vol. 2: *The Royal Cemetery*, London and Philadelphia 1934(b).
- *Ur of the Chaldees*, London 1935.
- *Ur Excavations*, vol. 4: *The Early Periods*, London and Philadelphia 1956.
- *Ur Excavations*, vol. 5: *The Ziggurat and its Surroundings*, London and Philadelphia 1939.
- *Ur Excavations*, vol. 6: *The Buildings of the Third Dynasty*, London and Philadelphia 1974.
- *Ur Excavations*, vol. 8: *The Kassite Period*, London and Philadelphia 1965.
- *Excavations at Ur* (preliminary reports collected in a single volume), London 1954.
- WOOLLEY, C. L. and MALLOWAN, M. E. L. *Ur Excavations*, vol. 9, *The Neo-Babylonian and Persian Periods*, London and Philadelphia 1962.
- ZIEGLER, C. *Die Keramik von Haggi Mohammed*, Berlin 1953.

